

CAMPHORÆ,

Ejus originem, qualitates, præpara-
tiones Chemicas, ac vires, quas in omni-
bus ferè totius humani corporis morbis instar panacææ
cujusdam præstat, nec non in aliis rebus usum
succinctè exhibens

GOTHOFREDI MOEBII,
MED. D. P. P. MEDICI ELECT.
BRANDENBURG. NEC NON ADMIN. ARCHI-
EPICOP. MAGDEBURG.



JENÆ,

Impensis JOH. LUDOVICI NEUENHAHNII,

Charactere Sengenvaldiano,
ANNO M DC LX.

SERENISSIMÆ AC CELSISSIMÆ
PRINCIPI AC DOMINÆ,
DOMINÆ

ANNÆ MARIÆ,
DUCI SAXONIÆ, JULIACI, CLI-
VIÆ, AC MONTIUM, NATÆ DUCISSÆ E DUCA-
LI MECLENBURGENSI PROSAPIA, LANDGRA-
FIÆ THURINGIÆ, MARCHIONISSÆ MISNIÆ, ET
UTRIUSQUE LUSATIÆ, COMITISSÆ DE MARCA,
RAVENSBURGO ET BARBY, DOMINÆ RAVEN-
STEINII, &c. DOMINÆ MEÆ CLE-
MENTISSIMÆ,

Salutem, & felicitatem
perpetuam!

EPISTOLA

SI quoddam studium, Serenissi-
ma Princeps, cum jucunditate
quadam conjunctum est, certè
Medicinæ est.

Jucundissimum fanè opus est, & ad-
miratione plenum, quòd chimiæ opera
mineralia arsenicalibus particulis, ac va-
poribus scatentia ita præparari queant,
ut non solummodo remedia sint tutissi-
ma, verum etiam præ cæteris efficacia,
& in multis gravissimis morbis saluber-
rima.

Mercurius, licet, teste Galeno l. 3. *Simplic*
medicam. facult. cap. 17. totâ substantiâ huma-
næ naturæ inimicus videatur; & sit, *Pli-*
ni autem auctor 6. venenum rerum o-
mnium; tamen rite paratus, ut vini
Bezoarticam induat, verum est na-
turæ humanæ balsamum, totum plu-
rimorumq; morborum auctor, non
panacæa. Testatur hoc *de febr. c. 14.* *de febr. c. 14.* *de febr. c. 14.*

DEDICATORIA.

cus Paracelsi, ait, omnem sanat febrim unicâ potione, hecticam autem intra lunæ cursum. Oretenus etiam assumptus curat carcinoma, lupum, & quodlibet esthiemenum cacoethes ulcus five externum, five internum, itemque hydro- pem, asthma, & morbum quemcunque chronicum: complet enim solus medentium desideria. Spuma duorum draconum, butyrum nimirum antimonii licet præfens sit venenum, arte tamen ita cicuratur, ut Bezoartica exinde prodeant generosissima.

Nec minus animus sciendi cupidus delectatur mirabili brutorum varietate, non solum in victum hominibus à summo conditore concessorum, sed & tantissima remedia exhibentium. brutorum, ungula, viscera, san- crecrementa quan- farraginem sup- pedi-

peditent, pleni authorum gravissimorum sunt libri, plenæ compositionum & præparationum singularium officinæ. Quin venenatorum etiam animalium, ut serpentum, viperarum, ac similium, à quibus humana natura alias abhorret, carnes alexipharmacâ virtute imbutas esse, & ad longævitatē facere, testatum fecere veteres.

Incredibili suavitate plantæ aliaque vegetabilia animos nostros perfundunt. Sive enim mirabilem earum varietatem contemplemur, sive florum diversicolorum amœnitatem consideremus, sive nobilissimas in medicinâ vires ad animum revocemus, nil nisi summam jucunditatem singularemq; animorum delectationem deprehendimus.

Singulæ plantæ singulas obtinentes. Ita cichorium hepatis, ceterach, lieni, rosa cordi, glycyrrhiza pulm^{ach}

DEDICATIO.

monibus, pæonia cerebro, euphrasia oculis, mentha ventriculo, artemisia utero, aliæque aliis partibus opitulantur. Imò hoc consideratione dignum, quòd interdum Natura in uno vegetabili infinitas vires abscondiderit.

E multis jam solummodò Camphoram in medium producere, ejusque anatomen instituire placuit, quùm ejus natura mirabilis, & vires in omnibus ferè totius humani corporis morbis instar panacææ cujusdam stupenda.

Hanc autem Anatomen imprimis Serenissimæ Cels. Vestræ humillimè offero, ac dedico, quùm sciam, Serenissimam Celsitudinem Vestram non modò ejusmodi rebus Medicis valde delectari, verùm etiam non minimam suavissimæ recreationis partem in rariorum medicamentorum Chimico-
rum

EPISTOLA

rum præparatione quærere, benefici-
umq; accepisse existimare, si occasio ea
distribuendi, ægrotantibusq; opem fe-
rendi sese offerat. Hanc Anatomen per
se minùs splendidam splendidissimâ il-
lustrissimi nominis sui luce illustrare
non dedignetur, eamq; fronte serenâ, at-
que animo clementissimo suscipiat, quâ
possum animi submissione oro, Deum-
q; Opt. Max. veneror, ut Sereniss. Cels.
Vestram unâ cum Sereniss. Coniuge, &
Sobole Ducali dilectissimâ porro salvos,
& incolumes conservet, diutissimeque
felices florentesque præstet, ac tueatur.
Dabam Jenæ die, qui erat Johanni Bapti-
stæ sacer, A. O. S. M. DC. LX.

Serenissimæ Celsitud. Vestræ

subjectissimus

GOTHOFREDUS MOEBIUS, D. MED.
in Academia Salanâ P. P. Elect. Brand. ut & Celsitud.
Vestræ ejusdemque Sereniss. Conjugis
Medicus.

D. O. M. A.

Præloquium.

QUod *Archi-Philosophus* dicere solitus est; ὡς αἰ τοῖς Φυσικοῖς ἐρεῖται τὸ γαυμαστόν, in omnibus rebus naturalibus est aliquid mirabile, istud maximè verum esse videtur de Camphorâ. Est enim ea instar gummi, seu resinæ, seu, ut alii malunt, instar gummi-resinæ, sed quod præ cæteris omnibus mirabile quid habet: flammam enim instar resinæ concipit tantam, ut etiam in aquam projecta flagrare pergat. Aëri si exponatur, tota consumitur, & instar salis cujusdam volatilis ex oculis in auras evanescit. Unde & ob summam suam subtilitatem admirandas in corpore humano vires exercet.

Quùm verò quid sit Camphora, unde proveniat, quæque ejus sint qualitates, ac vires, variè ab authoribus disceptetur, paulò fusiùs de eâ verba faciamus. Dignum enim est magni momenti medicamentum, ut altiùs rimetur.

2.
CAPUT PRIMUM
ETYMOLOGIAM CAMPHO-
RÆ EXPLICAT.



Portet prius vocis ipsius usum cognoscere, quò sæpenumero provehimur in rei perceptionem, ait subtilitatum magister, *Scaliger, Exercit. 1.* Unde igitur vox camphoræ ortum ducat, meritò inquirendum.

CAMPHORA Græcis vocatur ΚαΦερα, Arabibus, CAPUR, sive CAFUR, quia apud eos, ut habet *Garcias ab Horto, Pro Regis India Orientalis Medicus in historia aromatum, & simplicium quorundam medicamentorum apud Indos nascentium cap. 9. f. & p.* magnam inter se habent affinitatem.

Avicenna quoque CANFORAM appellare solitus est.

CAPUR CAPURA autem, seu CAFUR CAFURA vocatur ab arbore CAPUR. è quâ ceu resina sive lacryma, seu gummi exstillat. A Latinis deinde, & Græcis m. & S. ut in multis aliis, ita & hîc ad sonum meliorem adjecta sunt? Profitentur enim non solum Græci, ac Latini, sed Chaldæi quoque, ac Syri, quasdam sibi literas esse, quas vocant servas, notante *Scaligero Exercit. 104.* qui tamen patria rerum Indicarum nomina non temerè mutanda esse autumat.

Quòd si à quibusdam illi alia induntur nomina, id aut exemplarium depravatorum vitio accidisse, aut ipsos auctores deceptos esse, *Garcias* persuasum habet.

Malè *Fuchsius l. 1. de compos. medis.* Camphoram vocabulum Indicum esse, & tamen à verbo Caphar, dici putat, quòd

quòd ob lentorem, quo polleat, ac tenacitatem incom-
pingendis, glutinandis, & oblinendis navium tabulis, aut
tignis lateribusque ædificiorum magnus ejus olim usus
fuerit.

CAPUT SECUNDUM
QUID SIT CAMPHORA, ET
QUI EJUS LOCUS NATA-
LIS INDICAT.

Q Uid sit Camphora veteres non annotârunt. Unde cre-
dibile est, eam tum temporis fuisse ignotam. *Matthio-*
lus in Dioscoridem c. 75. suo testimonio hanc rem corrobo-
rat: Veteres enim, *Galenum*, *Dioscoridem*, & cæteros istius
seculi scriptores non solum nihil de camphorâ annotâsse,
sed ne vovisse he quidem, affirmat. Imò apud *Hippocratem*
quoque planè nullam ejus fieri mentionem videmus.

Notavit idem *Garcias*: non dubium est, ait, quin
multum *Acabibus* quibusdam in medicamentis debeamus:
etenim aliquando eorum meminerunt, quæ veteribus Græ-
cis neglecta, aut ignota fuere. Quòd si interdum plenam
descriptionem non reliquerunt, ideò accidit, quòd illis
hæ regiones ignotæ essent. Nam & ego, qui multo jam
tempore in hac regione habitavi, summâ cum difficultate
veram ac genuinam Aromatum notitiam consequi potui:
partim quòd nostri Lusitani, tametsi magnam orbis par-
tem navigant. solum solliciti sint, quas merces, quibus ex
regionibus majori eum questu sint evecturi, quasve inve-
cturi; ut verò sciant, quæ in singulis, quas adeunt, regio-
nibus, quâq; formâ arbores nascantur, & num fructiferae
sint, nec ne, possintq; cum nostratium quibusdam com-
parari, minimè sint curiosi: tum etiam quòd propter in-

gravescentem ætatem singulas regiones mihi adire non liceat, nec etiam, si velim, concedatur ab harum Provincia-
rum Præfectis, & Gubernatoribus, qui meâ propter se-
nectutem, & rerum experientiam, uti malunt quam alio-
rum medicorum operâ, tametsi eruditi viri non desint.
Paulò pòst idem addit: Caphura est nobile medicamen-
tum, cuius nec *Galenus*, nec quisquam veterum Græcorum
meminit, præter *Aëtium* è recentioribus; & licet *Serapionis*;
vulgata exemplaria *Dioscoridis* auctoritatem citent, falsò
tamen id illi accessit.

Nota quùm fieri cæpisset camphora, incertum ta-
men fuit Europæis, unde ejus erigo. Non pauci fuère,
qui eam mineralibus annumerare, ac è bituminum genere
esse arbitrati sunt.

Averrhoen hujus sententiæ fuisse videmus: *Caphura*
genus, ait, in maris alveo invenitur, quòd deinde aquis innat-
tat, & ambarum vocatur. Si itaque ambarum est bitumen,
& *Caphura* species, ipsam quoque Camphoram bitumen
esse sequitur.

Georgius Agricola, qui in rerum mineralium scientiâ,
& explicatione nulli secundus, hanc opinionem confir-
mat: Camphora nostra, ait, fit ex bitumine Indico, quod
ex nativâ Camphorâ efflorescit coquendo in vasis super-
prunis. Tenuissimæ partes in candidum colorem versæ
in operculum feruntur.

Cardanus ideò bituminis speciem Caphuram esse ju-
dicat, quùm succinum [tanquam bituminis quoque spe-
cies] si ardeat, & aquâ madidâ mappâ fumus excipia-
tur, caphuram oleat. Verùm extra omne dubium *Carda-
no* non satisfuere emunctæ nares, quòd succini vaporem
pro caphuræ judicârint. *Gesnerus*, ac *Libavius* istum va-
porem tentârunt isto effato adducti; sed talem non de-
prehen-

prehenderunt, nec puto præterea neminem *Cardani* nari-
bus fidem habiturum; quem alibi videmus esse dubium,
an camphora sit fossilis, an verò lacryma, unde tandem ad-
dit, medico non esse laborandum, quid sit? Verùm istud
ipsi vitio vertit *Scaliger exercit.* 194 dicitque; jam ignaviæ
numen pro Elysiis campis ostendis medico, cujus in sinu
beatus conquiescas.

Casalpinus Camphoram ideò ex bituminis genere
credidit, quid rapacissimè ignem excipiat, & in aquis et-
iam ardeat. Sed hîc respondet *Scaliger*: Camphoram fal-
sò bitumen arbitrati sunt, idque misero admodum argu-
mento, quòd nimium ardeat, nam & resina & oleum, &
thus, idem quoque patiuntur.

Leonhardus Fuchsius l. I. de composit. medicam. impri-
mis acriter hanc defendit sententiam: ut succinum, ait, est
liquidi bituminis genus, ita etiam id medicamentum, quod
recentiores Græci Caphuram, Mauri Indico, ut videtur,
vocabulo, Camphoram appellant: quod multis argu-
menti alibi demonstravimus. Post *Dioscoridis*, *Gale-
ni*, & *Pauli* seculum, addit, in usum Medicum venit, &
gemina existit. Una Nativa, vel ut aliis vocatur, ru-
dis, quia scilicet nullam vim ignis experta est. Talis in ma-
ris fontibus oritur, & aquæ marinæ supernatat. Hæc, ut
Serapio author est, copiosa gignitur, quum terra crebris
motibus conquassata, magnam tam sulphuris, quam bitu-
minis vim profundit. Hæc non colore, sed partium dun-
taxat tenuitate à candidâ Babyloniorum Naphta differt.
Odor autem, & color candidi bituminis esse sobolem te-
stantur. Non est autem gummi, quod hinc abundè liquet,
quia nullum gummi ardet, nec oleo dissolvitur, sed aquâ.
Atqui Caphura nequit dissolvi, nisi quid oleosum adjece-
ris. Hinc experientia edocti seplasiarii ubi contundenda

venit in pilis, aliquid è nucis, aut amygdali nucleo, aut quid simile adjiciunt. Quòd autem bitumen sit, *Averrhoes* satis testatur, qui hanc ambrae congenerem facit. Item quòd ardet in aquis, quod bitumini peculiare est. Amicissima præterea est ignibus, quem semel conceptum difficile dimittit. Neque diffident ipsius facultates ab iis, quas bitumini inesse videmus. Cui rei quoque mercatores fidem faciunt, qui constanter affirmant, se vidisse Indiæ locum Caphuram exsudantem. Hac officinae carent. Factitia altera est, quæ ignis ardorem sensit, à quo album, quem, semper obtinet, colorem contraxit, & in laminas pellucentes digesta est. Hinc est; quòd *Simoni Sethi* ἐγυαζομένη, i. e. ignis calore elaborata, *Serapioni* autem sublimata dicatur. Hæc certè est, quæ in pastillis magnis ad nos affertur, & in officinis passim sub nomine Camphoræ venalis habetur. Hactenus *Fuchsius*.

Baccius huc quoque nonnihil inclinare videtur: In agro Mutinensi, ac Parmensi, ait, pingue est bitumen, quod caphuræ odorem aliquando maximè in aquis æmulari constat. Itaque & *Savanorola* aquas salvas ad aquarium oppidum Italiæ caphuram olere scripsit, ubi natura terræ similis est.

Jonstonius in *Taumatographiâ* existimat incertum esse, quid camphora sit arboris lacryma, ut Mauri scribunt, certius autem esse, eam ex bituminis quodam genere fieri hoc quidem modo: Indicum bitumen, quod ex nativâ efflorescit camphorâ, subjectis carbonibus in vase coquitur, partes tenuissimæ in candidum colorem versæ in operculum feruntur, quod ipsis collectis eam, quam videmus, dat figuram.

Alii ex virtutum analogiâ, quam Camphora cum succino habet, bituminis naturam colligi posse existimant. Ut

Utenim dentium dolorem caphuræ oleum mitigat, ita & oleum succini. Ita etiam in epilepsiâ, uteri suffocatione, peste, & multis aliis morbis pares exhibent vires. In hanc sententiam etiam *Bauhinus* scripsit de fonte *Bollensi*, asphalto, succino, & ambræ Araticæ bitumini cognatam videri camphoram.

Tandem & hoc urgent: In Indicâ caphurâ reperiuntur aremulæ, & quædam substantiæ succino similes ergo minerale erit, non vegetabile. Verum ad hoc respondetur à *Garcia*, quod facile maleficium detegatur.

Platearius eam herba cujusdam succum pronuntiavit.

Rectius autem alii ortum Camphoræ arbori adscribunt, in Indiâ orientali copiosè crescenti, cujus ligni particulam Amstelodamo allatam, non ita pridem videre contigit. Arbor autem ista non est ferulacea, ut scribit *Jacobus Sylvius in meth. medic. comp.* sed arbor satis magna, ac provera.

Avicenna hoc confirmat: *Quidam autem dixerunt, verba ejus sunt, quod sit arbor magna faciens umbram hominibus, cui leopardi adherent: non autem perveniunt ad eam, nisi in tempore noto, anni, & est spongiosa marina, hoc est, secundum quod existimaverunt quidam. Lignum verò ejus jam multoties vidimus, & est album, frangile, leve, in cuius ramis quandoque continetur aliquid de vestigiis canforæ.*

Garcias ab Horto ait: A viris fide dignis mihi relatum est, arborem esse nuci juglandi similem, foliis tamen candicantibus saliginis similibus, fructum, aut florē haudquaquam se vidisse, fieri tamen posse, ut utrumque ferat. Illud autem certè scio, materiam esse cinerri coloris, fagi-næ ferè similem, interdum nigriorem, nec eam quidem levem, aut fungosam, ut retulit *Avicenna* l. 2. c. 134. [nisi
forte

sorte ætate jam caducam, & emortuam viderit] sed mediocriter solidam. Addunt plerique vastam, ac præaltam esse arborem latisimè sese fundentem, & aspectu perpulchram. Fabulosum est, quòd ad ejus umbram omne animantium genus confugere ajunt, ut ferociora animalia devitent.

Arbor ista, ut innuit *Scaliger*, vocatur *Capur*, & inde resina exstillans *Capura* seu Latinis *Camphora* nomen habet. Ex *Indicarum rerum Commentariis*, addit, hæc arbor maxima: rami adeò patuli ut umbram quam latisimè jaciant. Ligni materia levissima, & rarissima. Addit Alboali etiam candorem.

Aëtius, & *Actuarius* dicunt, arborem istam in Indiâ tantæ magnitudinis esse, ut hominum centuriæ sub eâ quiescere possint.

Bertius in tabulis Geographicis in descriptione Insulæ Borneo idem attestatur: *Camphora*, ait, ab arbore *Caphur* nomen habet, cujus illa est gummi, Arbor maxima est, rami adeò patuli, ut umbram latisimè jaciant, ligni materia levissima & rarissima. Confirmant hanc rem alii Neotericorum, ut *Acostaus Ruellius*, *Hugo Linschottus* &c.

Martinus Martinus Jesuita in *Sinica historiâ* lib. 8. pag. 310. lignum *Camphoræ* odoratum, & ad palatia extruenda aptum esse confirmat. *Sextus Sinæ Imperator HIAOUUS* immortalitatis, [quam Chymici impostores quidam promiserant] adipiscendæ causâ, inter cætera, ait, curavit extrui palatium ex meris lignis odoriferis, ut cedro, cupresso, camphorâ, & id genus aliis, cujus odor ad viginti stadiorum distantiam profusus facilè percipiebatur, ut historici scribunt.

Crescit hæc arbor copiosè in *Burneo*, *Bairos*, *Samatra*, & *Pacen*. Nomina autem locorum, in quibus *Serapio*

rapio, & *Avicenna* nasci tradunt, magnâ ex parte sunt corrupta. Nam quam *Serapio* l. *simpl.* c. 344. de *Pansor* vocat, est de *Pacen* in *Samatra* Insulâ. Quam *Avicenna* l. 2. c. 134. *Alcuz* appellat, de *Sundâ* esse potest, quæ Insula est *Malacca* vicina. Quam verò *Serapio* ex regione *Calcâ* advehi tradit, corruptum est vocabulum, debebatq; è *Malacâ* dicere, quandoquidem in *Bairos* loco *Malacca* vicino nascitur, ut habet *Garcias* loco citato. Quod in *Java* majore moderno tempore quoque inveniatur hæc arbor, testis est *Maudesloh* in Itinerario regionem Orientalium per Clarissimum Olearium conscripto.

Andreas Bellunensis in suo Dictionario secundum *Arabes* memoriæ prodidit, quòd ex hac arbore aqua caphurata stillet, quæ cum arbore sit calida in tertio gradu. Verùm hanc aquam in dubium vocat *Garcias*, quùm de eâ cum apud medicos, tum apud mercatores plurimos diligenter sciscitatus fuerit, nihil certi autem comperiri potuerit.

Quomodo autem *Camphora* ex hac arbore prodeat, non omnes unum idemq; sentiunt. Quidam, ut *Avicenna*, putant, eam ceu medullam, in arbore colligi, & deinceps extrahi. Expresfis autem hoc *Garcias ab Horto* negat: Est autem ait, caphuragummi [non medulla, aut cor, ut *Avicenna*, aut alii, putarunt] quod in meditullium ligni cadens deinde extrahitur, aut per rimas exsudat. Id vidi in mensâ ex caphuræ arbore constructâ apud *Pharmacopolam* quendam, deinde in ligno quodam femoris crassitie donato *Gubernatori Domino Johanni de Castro*, deinde in tabellâ palmum latâ apud quendam *Mercatorem*. Non tamen negaverim, quin interdum in arboris concavum decidat. Principio verò exsudat admodum candida sine ullis rubentibus, aut nigricantibus maculis, non autem organis elicitur, ut quidam scripserunt, neque ad cando-

rem conciliandum decoquitur, ut falsò *Avicennæ* l. 2. cap. 134. & *Serapionis* l. *Simplis*. c. 344. persuasum est.

Scaliger ex aliorum mente quoque affirmat. Camphoram vel ex suâ matrice, arbore nimirum, extrahi, vel à naturâ ipsâ expelli. Nam quædam, addit, è venis eximitur, in quibus hæret quasi crusta quædam. Aliquando rupto exit cortice, & concrescit resinarum modo, primum colorata, quæ deinde Sole, aut arte fit candida.

Camphora genuinus hujus arboris foetus est, non autem ex fulguris materiâ accensâ arboribus in Indiâ adhæret, quemadmodum apud nos fraxinis & ornis ex rore coelesti manna interdum agglutinatur, ut frustra ex *Serapione* conjicit *Cesalpinus*.

Falsum etiam est, & erroneum, quod bitumen ab istis arboribus terrâ extrahatur, & iterum deinde reddatur, ut *Cardanus* & *Cesalpinus* objiciunt. Videntur quidem inniti autoritate *Plinii*, qui ex betulâ bitumen in *Galliis* excoqui scribit, quod tamen l. 3. c. 15. fossile agnoscit, ubi limum, alibi, terram vocat. Terra quidem scatet ubi vis principio sulphureo & salino. Quævis autem planta attractam materiam sulphuream, oleaginosam, & salinam specificâ virtute mutat in aliud sulphur, ac sal. Sic abies, Juniperus, & plantæ quamplurimæ in eodem loco ex eadem terra prodeunt, & nutrimentum suum habent; plantæ tamen nullam refinam, ut abies, vel Juniperus, sed materiam saltem oleaginosam insensibiliter immixtam gerunt.

Camphoram in India colligentem alias fortior superveniens impunè occidit, & quicquid collectum est, auferit, quasi fortuna istud elargitum fuerit, ait *Garcias*.

CAPUT TERTIUM DIFFERENTIAM CAMPHORÆ OSTENDIT.

CAmphora differtratione locorum, in quibus crescit, & ratione depurationis.

Camphora, duorum est generum, videlicet de *Burneo*, & quæ ex *Chinâ* advehitur. *Caphura* de *Burneo*, ait *Garcias*, nunquam ad nostras usque regiones penetravit, saltem quàm isthic essem, videre non contigit: nec id mirum, quandoquidem hujus libra tanti emitur, quanti centenæ libræ ejus, quæ ex *Chinâ* adfertur, quæ secundum genus est, eaq; in Europam deferitur in partes orbiculares coacta quinque digitorum diametri. Et quoniam ita coacta est, compôsitum medicamentum videtur, non simplex. Quâ ratione autem compositum sit, in sequentibus paginis addit, Affirmârunt præterea mihi, panes illos orbiculares, qui ex *Chinâ* advehuntur, compositos esse, quoniam *Caphura* de *Burneo* in *Chinceum* deferatur, ideò ejus incolis expetita, ut eam alteri viliori permisceant. Cui opinioni suffragantur *Baneanes de Cambayâ*, qui pro arcano dicunt, deficiente *Caphura* de *Burneo* solere se ejus exiguum quantitatem cum multâ *Chinensi* commiscere, eamq; falsò de *Burneo* nuncupare. Addunt idem isti *Baneanes*, *Chinensem Caphuram* compositum esse medicamentum, quod temporis lapsu evaporet, & corrumpatur, *Caphura* verò de *Burneo* minimè. Mihi sane, addit, compositum medicamentum non videtur, tametsi *Manardus in Comp. Mes. dist. 8.* Contrasentire videatur. Sin verò fit, ex duobus *Caphura* generibus conflari necesse est.

Utriusque generis meminisse videtur *Serapio*, sed obscure admodum, quum ait: majorem quantitatem esse

de *Hariz* minorem tamen esse, quam quæ à *Sim* adfertur. Id quod *Garcias* ita intelligendum putat, maiorem nimirum quantitatem ex *Chinceo* afferri majoriq; forma esse, quam quæ ex *Burneo* advehatur, quandoquidem ejus quantitas drachmâ major non inveniatur, panes verò sive orbiculi ex *Chinceo* allati quatuor sint unciarum, aut eò ampliores.

Quædam grana Camphoræ nobiliora esse, quædam ignobiliora, idem *Garcias* testatur: Ea *caphura de Burneo*, ait, quæ magnitudine est milii, aut paulò major, maximâ ex parte vilior est. Gentiles enim, *Baneanes*, & *Arabes*, qui eam emunt, ejus quatuor constituunt genera. Namque dividunt in caput, in pectus, in crura, & pedes. Ejus, quæ ex capite est, libra pendit pardans octoginta, [est verò pardans monetæ aureæ apud Indos genus, quod conficit decem regales castellanos] quæ ex pectore aureis viginti: quæ ex cruribus, duodecim: quæ ex pedibus quatuor, aut ad summum quinque. Curiosiores nonnulli quatuor instrumenta cuprea sumunt inæqualibus foraminibus pertusa [qualia qui uniones vendunt, habere solent] per quæ caphuram transmittunt. Ea quæ per instrumentum majuscula foramina continens, transmissa est, certum habet pretium: quæ per instrumentum mediocre, aliud: quæ per instrumentum minoribus foraminibus pertusa transmissa est, aliud etiam pendit pretium. In eâ verò discernenda adeo sunt experti. *Baneanes* isti, ut Caphutam Caphurâ per missam dextrè distinguere norint, pretiumq; justum imponere, nemoq; sit, qui eos fallere possit.

Scaliger quoque differentiam Camphoræ ostendit: Præstantissima est, ait, quæ Sole albescit. Minus bona, quæ ab igne albedinem accipit, vel alio mangonio depuratur. Stillatitia diutius suas servat dotes & defecatio-

est

est. Quare & pellucida. Illa inclusa non item, & color ei fuscior. Duæ præterea species non viliores. Una inæqualis, grumosa, gummosa. Altera fusci coloris.

In summo errore, atque in maximâ rerum ignoratione versatur *Fuchsius*, quando, ut supra notatum, Camphoram aliam nativam, aliam verò factitiam statuit.

CAPUT QUARTUM

NOTAS BONÆ CAMPHORÆ, UT ET QVOMODO ADUL- DERETUR, PRO- PONIT.

NOTÆ BONÆ CAMPHORÆ SUNT

1. Color candicans sine maculis.
2. Friabilitas.
3. Odoris fragrantia.
4. Inflammationis facilitas, quæ etiam in aquâ continuare solet.
5. Si tota sublimari queat, ac nihil remaneat.
6. Bona Camphora facile ab aëre consumitur, & evanescit instar salis cujusdam volatilis. *Paracelsus* l. 4. tr. 1. p. 53. dicit, Camphoram in loco immundo positam avolare instar nitri in igne.
7. Bonitatem Camphoræ quoque notat, si ea similæ nuper è furno extractæ & adhuc benè calerti, ac per medium dissectæ imponatur, & exinde vel fluat, vel madeat: sin siccetur magis, eam adulteratam esse sciendum.

Optima alias, quæ è Burneo adv hitur, teste *Garcia*, & *Mandelsloh* in Itinerario regionum Orientalium.

Præstantissima etiam ea, quæ Sole albescit, ut antea dictum. Memoriae prodidit *Ruellius* l. i. c. 21. & hunc per omnia sequutus *Matthiolus* in l. *Dioscor. cap. 75.* uterque verò ex *Serapione*, eam Caphoram cæteris bonitate præstare, quæ à Rege quodam *Riach* [qui primus dealbandæ Caphuræ rationem adinvenit] *Riachina* sit denominata, *Scaliger*, & plurimi alii hoc affirmant. Ego verò, ait *Garcias*, ut id credam, adduci non possum, quandoquidem Indiæ reges potentiores sunt, quam ut tali margonio operam dare opus habeant.

Verum enimverò mangonium hoc non videtur, sed potius rei perfectio: & novum non est, quòd regionum Orientalium Magnates rei vel raræ, vel singulariter utili operam ipsimet impendam. Ita refert *Johannes Masfæus* l. 6. & 12. rerum Indicarum & *Ludovicus Almydas select. epistol.* l. 4. & *Petrus Farrisius* t. ii. l. ii. c. 17. *Livescotus*, & alii, quòd Magnates, & Principes viri in Sinâ, ac regionibus vicinis valdè delectentur herba Thee, adeò, ut non detrectent, sed potiùs honori ducant suis manibus eam vel amicis decoquere, vel alioquin ei miscendæ temperandæve operam suam impendere, exstructis propterea in palatiorum suorum interioribus conclavibus ac foculis ex pretiosissimis lapidibus lignisve isti operi speciatim dictis: in quibus etiam curiosè asserventur ollæ, tripodes, infundibula, calices, cochlearia, aliaq; perpolita hujus culinæ instrumenta, quæ aliquot aureorum mollibus redempta, ac sericis integumentis involuta intimis solummodo amicis ostendant, neque minori loco habeant, quam apud nos adamantas, gemmas, ac baccata summi pretii monilia.

Quùm facile Camphora consumatur, & in auras avolet, servanda est, monente *Scaligero*, in marmoreis thecis, adjecto semine lini, psyllii, aut milii. Alii etiam piperis grana

ma addunt. In defectu marmorei vasis, eligendum plumbeum, stanneum, vel de ophitelapide paratum,

ADULTERATUR, ait *Scaliger*, sevo, & mastiche, & aquâ vitæ.

Quæ ex *Burneo* adfertur, inquit *Garcias*, plerumque admista habet minutissima lapidum fragmenta, aut gummi quoddam Chamderros illis vocatum, succino crudo persimile, aut ligni cujusdam scobem. Sed facile malefium deprehenditur. Nullam præter hanc adulterandirationem scio. Nam si interdum, rubentibus, aut nigricantibus maculis, respersa conspicitur, id vitium ex sordidarum, & impurarum manuum contrectatione, aut madefactione contrahi affirmant. Sed facile à Baneanibus id vitium emendatur: Siquidem in panno lineo colligatam in calidam aquam clam demittunt, addito sapone, & limonium succo, deinde probè elotam in umbrâ siccant, & multo candidior redditur, non multum de pondere decedente. Id ab amico quodam Baneo fieri vidi, qui hoc secretum mihi credidit.

Camphoram ait *Renodæus* l. 4. *Instit. Pharmac.* nonnulli referri putant gummi solo Juniperi: sed rudioribus tantum, & ignavis sic malitiosè vafri imponunt. Quisque enim vel mediocriter in re medicamentariâ versatus primo intuitu fraudem aperit.

CAPUT QUINTUM

CAMPHORA AN SIT FRIGIDA INQVIRIT?

C Amphora an sit calida, vel frigida. graviter inter gravissimos authores controvertitur, & ferè æqualia rationum momenta in utramque partem producuntur.

FRI-

FRIGIDITATEM ejus, dicunt quamplurimi. arguit astrictio, & congelatio : capitis enim dolores mulcet illitu, incandescentes inflammationes restinguit, jecoris ardorem compescit, sanguinem cogit circa renes, & seminaria vasa refrigerat veneremq; extinguit, erisypelata mitigat, adversus gonorrhæam, & alba uteri purgamenta efficax est. Idem præstat pubi, seu imo ventri, testibus renibusq; admota, sanguinem è naribus profluentem sistit, collyriis ad calidas oculorum ægri tudines utiliter imponitur, corpora frigidity suâ à putredine præservat, diarrhææ opitulatur, febribus temedio est, somnumq; conciliat ex *Avicennâ* 3. l. tract. 2. c. 10. Et hinc judicatur frigida & sicca in ordine tertio, monente eodem l. 2. c. 133.

Subscribunt huic sententiæ *Serapio*, *Platerarius*, capite proprio de *Camphorâ*, & *Rhases*.

Garcias nb *Horto* suum addit calculum : in eâ, ait, cum multis recentioribus fuit opinione, Caphuram calidam, esse ob illum odorem, & partium tenuitatem, quibus prædita est. Sed posteaquam experimento didici in ophthalmiis, & oculorum inflammationibus, tum etiam adustis impositam nivis frigidity retulisse, illicò sententiam mutavi. Adde quid omnes, apud quos nascitur, frigidam asserant. Neque verò obest, quòd odorata sit, quandoquidem ob partium tenuitatem facile evaporat, & exhalat, qui in superficiè est odor, contra, quam in *santalo*, & *rosâ*, quæ ob suam astrictionem odorem in se retinent.

Consentiunt in eadem frigidity *Christophorus à Costa*, item *Andreas Lacuna* l. 1. in *Dioscor.* cap. 75. *Fernelius*, *Weckerus* in *Antidotario*, & *Patres* in *Mesnem* in *Comment. trochisc. de Camph.*

Heurnius l. 2. meth. med. ad prax. Camphoram itidem frigidam, & siccam in tertio gradu nominat.

Quercetanus l. 1. *defens. Herm.* c. 16. *Paracelsus* t. 4. & 5. ut & *Helmont. tr. de medicam. potest.* unanimiter refrigerandi vim in Caphurâ, diversimodè tamen, ut infra dicitur, locant.

Julius Caesar Scaliger frigiditatem quoque propugnat. Negant quidem innovatores Camphoram esse frigidam, ait, quod facilè accendatur, atque etiam in aquis ardeat, & prætereà sit odoratissima. Verùm odor ejus ab aëreis partibus, quarum vi ardet etiam. Aquæ tamen habet tantum quanta potest sub eâ formâ frigiditas conservari. Ardet autem propter pinguedinem. Stultitia autem est inscitæ mater, aut filia. Quis enim dixerit, calidissima quæque facillimè ardere. Non enim similitudine semper evocatus transit ignis in corpora : Similitudinem caloris intelligo : sed & allicitur materia quædam, quæ eum propter raritatem facile admittere queat.

Euchsus Caphuram ideò frigidam statuit, quum in officinis nymphææ substituatur ; sed satis pueriliter.

CAPUT SEXTUM

CAMPHORA AN SIT CALIDA INVESTIGAT.

UT chalybis & pyritis collisione ignis in conspectum prodit ; ita ex contrariarum opinionum pugna tandem veritas emergit. Proinde quum hætenus authoritates ac rationes pro Camphoræ frigiditate audiverimus, eas quoque, quæ pro caliditate pugnant, in medium producimus.

Camphoræ autem caliditatem, inquiunt, arguunt sapor acris, fragrantia peculiaris, aërea substantia, levitas, raritas, & siccitas.

C

Et

Et hinc *Averrhoës* caphuram calidam & siccam in tertio gradu esse statuit.

Matthiolus in *Epist.* c. 137. alias rationes profert; Camphora, ait, medicamentum frigidissimum haudquam mihi persuaserim, quum non tantum accensa vehementissime flagret in aquis, sed etiam sit tenuiorum partium, ac acutissimi odoris, & manducata os excalefaciat, & admodum exsiccet, & hinc frigidiusculis medicamentis rectè admisceatur, ut crassiorum medicamentorum vires secum ad interiores partes vehat.

Idem l. 1. in *Dioscor.* c. 71. de lentisco argumentorum difficultate perterritus Camphoram calidam & siccam esse arbitratur, codicesq; *Avicennæ* mendosas esse, sibi persuadet.

Manardus in *Comment. trochisc. de camph.* ut omnibus satisfaceret, dicit, legitimam camphoram esse frigidam, factitiam verò, quæ adulterata & bitumine infecta ad nos ex India deferatur, caliditate excellere.

Renodæus l. 1. de *mat. med.* c. 2. hanc litem alio modo dirimere satagit, dicitq; Camphoram diversis constare partibus, & quum mixtæ si facultatis, frigidis & siccis partibus cogere, retinere, inspissare & temperare; odore verò, spirituum tenuitate, & partium aërearum ope, calefacere.

Cesalpinus huc inclinat, quando substantiam Camphoræ quidem frigidam, spiritum autem ejus calidum esse judicat.

Zacutus lib. 3. de *Med. Princip. hist.* eidem sententiæ favere videtur: Ne dubites, ait, plura enim sunt, quæ quum variis partibus prædita sint, varias & longè contrarias ex se promunt vires. Sic opium frigidum est, licet amarissimum sit, & ita acre, ut linguæ impositum exulceret. Argentum

vivum

vivum frigidissimum est, quum in perpetuo sit motu; ob tenuissimas partes tamen, quibus constat, resolvit, calefacit, penetrat, viscidam tenacemq; pituitam attenuat, incidit, & per sputum, alvum sudoremq; expurgat, & eam firmiter adhærescentem è distantissimis partibus attrahit. Sic alia quam plurima ob diversas, quibus pollent vires, varios effectus producant, ut lentes, alœ, Rhabarbarum, psyllium ferrum, chalybs, rosæ, lac.

Idem ibidem Camphoræ caliditatem ex inflammationis facilitate probare conatur: Si enim sententiâ Galeni, ait, standum est l. 4. *de usu part.* c. 9. dicentis, nullum frigidum promptè comburi; videtur camphora esse calida, & sicca: Nam igni imposita ardet, & in flammam citissimè convertitur. Audi loco citato Galenum, dum de pinguedine loquitur: *quæ certò, quòd calida res sit, dignoscetur & sensu ipso, utentibus eâ nobis vice olei: indicat autem id non minimum, quid facile in flammam transmutetur, tanquam ad flammæ naturam proximè accedat: nihil enim frigidum promptè comburitur.* Idem repetit l. 3. *de temper.* c. 5. Verbi gratia, si oleum calidum est, non id inde spectabitur, quod glutinosum, aut pallidum, aut leve est, sed quòd facile inflammatur: id namque erat illi calidum potestate esse, quod celeriter energiâ in calidum mutatur &c. Quare Pandectarius cap. 119. & Proprietarius superioris seculi Medici camphoram eruditè calidam, & siccam in secundo gradu proponunt.

Mindererus l. de pestil: c. 15. Camphoræ caliditatem peculiaribus rationibus it stabilitum: in eâ enim vim alexipharmacam, & venenum expugnandi esse, ait, id ipsum, autem tali ratione fieri suspicatur, quod camphora assumpta mox interno calore quasi ignita, more flammæ exterius putridas exhalationes absumentis in corporis meditul-

lio flagrans, conquinatos spiritus, eosq; tetros, ac foedo miasmate pollutos, aut inspiratâ venenialiquâ labe contaminatos halitus cordi jam jam vicinos, ac circa præcordia hærentes exurat, ac sicco planè ac igneo calore pervadens partim dissipet, expellat, partim combustione absumptos, partim corrigat, atque emendet, proindeq; inter pestes alexiteria fortissima, ac validissima, reponendam esse, sive calida, sive frigida sit, quam tamen siccam omnes fateri cogantur.

Daniel Sennertus, in Paralipom: ut & l. i. med. Pract: c. 1. caliditatem quoque defendit communibus aliorum rationibus adductus, 1. quùm facile inflammetur caphura: 2. saporem habeat amarum, 3. odorem vehementem: 4. partium tenuitatem, ac summam penetrandi vim.

Angelus Sala in hydraologiâ c. 13. non dissentit: Camphora, inquit, meritò vindicanda est à sinistro multorum medicorum judicio, qui frigidam, & siccam qualitatem ei tribuunt, quùm tamen promptissimè ignem concipiat, cui frigida sicea ob partes aqueas & terrestres commixtas naturâ adversantur, nec cum ullâ re minùs, quam cum terrâ convenit, quùm hæc arctissimè centro suo affixa maneat, caphura verò minimo negotio in auras evanescat, nec non acrimonia ejus, & odor contrarium evidenter arguant. Quare aromaticæ odoratæ, & subtilissimæ substantiæ ratione cum calidis potius, quàm frigidis cognationem habere rectè, statuitur. Nec obstat effectus externus inflammationes sedandi: Simile enim simile attrahere, experientia, & ratio probat; siquidem materiâ per penetrantem, attrahentem, & digerentem facultatem consumptâ, tumorem, & inflammationem cessare, manifestum est; imò internos etiam ardores vi suâ diaphoreticâ, & putrefactionem horum coërgente, ut plura hujusmodi remedia temperamento calida

lida, dissipare potest. Ejusdem valoris argumentum illud est, quod ex facultate libidines infringendi desumunt ad adfersionem temperamenti frigidi. Etenim si unice, & propriè qualitas frigida sicca ad hunc affectum requireretur, sequelæ hæc foret necessitas, nullum nimirum simplex, quod calidum & siccum est, id perficere posse, quod autem experientiæ in rutâ, & agno casto non respondet.

Conradus Rhunrath in medullâ distillatoria caliditati adstipulatur, & Camphoram spiritum summè volatilem esse, levi ignis calore sublimari, & ad nitri naturam quam proximè accedere, imò eam ignem non secus ac ipsum nitrum fugere, contendit.

Johannes Baptista Theodosius Epist. medic. 49. Camphoram quidem frigidam pronunciat, confitetur tamen in eâ, respectu sui copiosi odoris pariter esse calidas.

Gregorius Horstius in Epist. medicinal. in hâc controversiâ dirimendâ dubius esse videtur. Primò enim *Renodæo* haut obscure subscribit: Camphoram, ait, non respectu mixtionis, sed efficienter in corpore nostro refrigerandi potestate præditam statuimus, idq; propter diversas partes, quæ in eodem effectû deprehenduntur. In fine autem istius epistolæ eam effectivè solum in corpore nostro, & quidem per accidens refrigerare affirmat. Patet, ait, conclusionem nostram eousque jam demonstratam esse, nimirum Camphoram non in suâ mixtione considerandam esse pro tempore, sed quatenus corpus nostrum afficit, quumque manifestiores sint effectus refrigerationis [quam non contradicamus iis, qui cum calidis eandem simul adhibitam calefacere quoque pronunciant, tenuitate partium suarum, instar vehiculi eorundem operationem adjuvando] quam calefactionis, aliis calculum adjicimus, quò refrigerandi potentiam, & effectum Camphoræ concedunt,

cedunt, quantumvis idipsum non actuali frigore, adeoq; non actione univocâ, imò etiam aliquo modo κατὰ συνθεσιν interdu[m] fieri videatur.

Libavius p. 1. apocalyps. c. 16. ab hac opinione non dissentire videtur, quando ait: Camphora effectum medico ob spiritus inclusos, ut & Halonitrum frigida est: quâ ratione flagrat, non excedit genus sulphureorum.

Crato tr. de peste acره hoc authorum dissidium aliter componere nititur, dicitq; Camphoram esse tenuissimarum partium, cum calidis calefacere, cum frigidis autem refrigerare.

CAPUT SEPTIMUM ARGUMENTA, QVÆ CONTRA CALIDITATEM CAMPHORÆ A QVIBUSDAM PROFERUNTUR, CONTINET.

AUdivimus hætenus authoritates, ac rationes cum de frigiditate, tum de caliditate Camphoræ. Frigiditatis effectum eam post se relinquere, apud omnes est inconfesso. An autem Camphora per se sit frigida, an verò per se calida, & per accidens solum præstet effectum frigidum, nondum satis clarum. Non enim desunt, qui rationes, quas hætenus de caliditate audivimus, infringere conantur, & in hoc medicamento nil nisi frigiditatem agnoscunt. In horum ordine non ultimus est *Ludovicus Hornicæus, Medicus Francofurtensis ad Mœnum*, qui in epistolâ quadam ad Clarissimum *Gregorium Horstium* scriptâ, rationes cum à *Renodeo*, tum ab aliis de odore, partium tenuitate, & inflammabilitate [quibus camphoræ calorem stabilitum eunt,] productas, nullius momenti esse existimat: Hallucinationem quandam, [nisi ego hallucinor] hîc non deesse puto:

puto: qualis enim est iste Camphoræ odor, quo calor con-
jicitur? de gradibus ejusdem, an acutus, an verò ignavus
sit, non differo, sed num vel acris, vel acerbus, vel ama-
rus &c. Quæ tamen odorum species eò, quòd homo ex-
quisitam olfaciendi vim non nactus est minùs acriter per-
vestigari queunt. Confusum arbitror, ac qui vix, ac ne
vix quidem sub simplici odoris specie demonstrari nedum
hinc caloris afficere modo videri possit. Odor quidem
omnis juxta *Aristotel.* l. de sensu, & sensili c. 5. mixta corpo-
ris qualitas est à calore producta, eoq; duplici, interiori ac
exteriori, quorum ille ceu odoris artifex humiditatem sicco
coquit, temperatamq; reddit; hic autem Solis & ignis odo-
rata corpora laxans, & extenuans, ut exhalent efficit. Ve-
rùm hinc omnia, quæ odorata sunt, calida pronunciare,
ipsiq; frigiditatem in universum denegare, rigorosum ni-
mis foret. Mixtum non datur, quod per calorem [qualem-
cunque] mixtum non sit, intelligo de eo, quod verè ac na-
turaliter, non autem artificialiter, seu per confusionem ap-
positionemvè mixtum censetur: at talia miscibilia homo-
genea esse [hoc est, eandem naturam habere] debent, quæ
sola non frigus, sed calor congregat, & è contrario hete-
rogenea disgregat. Nullo tamen modo hæc omnia proin-
de calida dicenda sunt.

Nec odoris gradu gradum caloris metiri licet, quip-
pe non quo calor major, eò odor acutior redditur: ferrum
enim candens odoris haut est particeps, sed in sicco sapido
caussa propriè latet: omnis namque res sapida odorata est.
insipidam odor deficit, veluti lapis odore destituitur,
quoniam nullius est saporis *Arist. dict.* l. Ita ligna odorem
referunt, quia sapore sunt prædita: sicuti quoque in sapore
humidum, ut in odore siccum dominatur, quod odoris ra-
tione evidenter in aromatum lignis, ut cinamomo, & simi-
libus:

libus cernere est, quæ quo sicciora [sapida tamen ut simul sint, necesse est] eò magis odora deprehenduntur.

Partium tenuitatem non nisi solam caliditatem arguere, minùs dixerim: hoc quippe si foret, oleum, & spiritus vitrioli aliâq; plura tenuitatem partium, ut sæpè per se in auram evanescunt, calida essent, id quod autem experientia infringit. Et licet ipsa quoque attenuarent, eoque nomine calida dicerentur, non indifferenter tamen de attenuantibus censendum, ut quæ crassos humores dividunt, solâ partium tenuitate, ob quam facilè in intimiores humoris partes sese insinuant, quos ideò motu suo separant ut acida, vel caliditate simul, ac partium tenuitate cum siccitate quadam conjuncta: unde acria omnia gustum & olfactum mordentia, qualia sunt aromata, & quæcunque à secundo ad tertium usque gradum cum partium tenuitate calida siccaq; attenuandi vim possident. Hinc omnia diuretica, hydrotica, digerentia, discutientia, & obstruentia, menses moventia, lithontriptica, pituitam, & melancholiam præparantia, attenuantia habentur, inter quæ sanè non pauca frigida reperiuntur: simili pacto nec incrassantia, [attenuantibus contraria] frigida omnia sunt, id quod tamen jure canonis logici, [contraria contrariorum &c.] esset, ubi quæque attenuantia non frigiditatem, sed calorem indigarent. Sæpè igitur numerò confundi reor hosce terminos ad invicem, attenuandi vi pollere, & tenuium partium esse, seu spirituum tenuitate insignium dum illud qualitati, hoc substantiæ attribuendum. Adde, quòd vel ipsa Camphora substantiæ ratione, & tenuis, & crassa invenitur, illaq; à pharmacopolis tanquam bona, hæc ubi simul fusca, nigra, & assulis ligni sui implicita, [ut *VVeckerus antidot. Spec.* l. 1. f. 17. loquitur] extiterit, tanquam mala censetur.

Alii aliter sentiunt, & quod de aceto fertur, istud de Camphora quoque pronunciant, hanc nempe & calefacere, & frigefacere, & duo adversa in uno subiecto reperiri. Verùm Regula Logica; adversa se mutuò pellunt, & destruunt, eorumq; uno verè affirmato, alterum negari, necesse est, vetat. Nec illationi locum præberem huic [ipsam Camphoram cum calidis applicatam calefacere & contrà,] quoniã hujusmodi effectus supervenienti calididati potius ejus rei, quæ ab attrahentibus Camphoræ partibus exfugitur, & quæ ipsius frigiditatem suâ virtute, & mole calida obtundit, acceptus referendus est, eodem prorsus modo, quo acetum [Galeni testimonio 1. de simpl. med. fac. c. 9. & 4. de simpl. med. fac. c. 12, ut & 1. de marcore c. 8.] frigidum, cui carryophyllorum flores infusi sunt, majorem, ac per se simplex obtinebat, calefaciendi facultatem induit; vel vinum sublimatum per se calidissimum ab adjecto papavere erratico, vel hyoscyami semine bonâ parte frigidum redditur.

Minus ferit, Camphoram facillimè accendi, & in aquis ardere, eoq; nomine maximè calidam esse: ardet enim, & accenditur aërearum partium vi, & propter pinguedinem. Quis enim calidissima quæque facillimè protinus ardere, asseverabit?

Experientiam, alterum medicinæ crus, & fulcrum, cui Avicenna judicio, si hoc aliud, aliudq; ratio indicat, uni innitendum, & cui contradicere non est, nisi τῶν ὁμοίων ζῶντων consulamus.

Prodit autem illa, tantùm abesse, ut Camphora calidissima sit, ut circa tertium gradum refrigeret, calidos capitis dolores illita mulceat, incandescentes inflammationes [jecinoris præsertim] restinguet, renes, & vasa semina ab nimio ardore liberet: contra erisypelas unguentum camphoratum album, & rubrum maximè facere,

quis vel balneatorum, & circumforaneorum nescit. Hactenus *Hornicæus*.

CAPUT OCTAVUM CAMPHORAM REVERA CALIDAM ESSE PROBAT, ET ARGUMENTA IN CONTRARIUM ALLATA DILUIT.

Nostram sententiam ut addamus, existimamus Camphoram omninò esse calidam, & quidem in tertio gradu ob sequentes rationes.

1. *Ratione substantiæ*, quia est resina, seu sulphur vegetabile. Omnes autem resinæ sunt calidæ, ut abiegna, lariægna, & similes. Ergò & hæc est calida.

2. *Ratione qualitatum*: Quia odoris est fragrantissimi, & satis constantis, naresq; ceu sal volatile peculiare admixtū esset, cum vehementiā ferientis. Quæcunq; autē odore fragranti pollent, sulphure in primis scatent: sulphur enim primum est odorabile, ubi verò sulphur prædominatur, calorem quoque ibi dominium obtinere necessum est.

Etiam si verò odor in multis sulphureis non percipitur, id fit saltem in integris: in resolutis verò manifestissime percipitur. Sicut enim vinum actu frigidum apparet, etsi sit calidissimum, ut ex spiritu vini inflammabili, qui ex eo elicitur, apparet: ita sunt multæ res odoratissimæ, quæ tamen integræ nullum de se odorem emittunt, nisi contritæ vel accensæ. Hinc etsi sulphur ac pinguedines integræ odorem multum non spirant: tamen ubi accenduntur & præcipuè ubi in fumum mutantur, odor satis percipitur, quod vel ex candelarum extinctarum fætoris satis animadverti potest. Et quantum fætores exhibeant pinguedi-

nes

nes accensæ, nemini ignotum. Ipsum opium etiam satis gravem habet odorem, & moschus quo in minores partes resolvitur, eò plus odoris spirat. Neque semper in rebus odoratis partes sulphureas abundare necesse est. Sæpè enim in exiguâ quantitate est magna virtus, sicut & sales aliis alii sunt acriores. Neque sulphur semper in formâ oleosâ & pingui apparet, sed sæpè etiam in spirituosâ, ut in spiritu vini videre est. Ita in rosis minima est quantitas spiritus Φλογις, sed is valdè odoratus est, ut aliqua ejus gutta magnam etiam aquæ copiam odoratam reddant, ut habet *Sennertus* l. de consens. & diss. Chim. cum *Arist.* & *Galen.* cap. ii.

Hæc si attendamus, satis manifestum est, Camphoram esse calidam, & quidem in excellentiori gradu, facilisq; est responsio ad objectiones *Hornicæi*. Quòd enim urget, non omnia odorata esse calida, concedimus de gradu, i. e. non sunt calida æqualiter. Omnia autem odorata sunt calida vel magis, vel minus, prout pars sulphurea vel major, vel minor est admixta. Quod autem in Camphorâ partes sulphureæ palmam obtineant, res ipsa loquitur, quum facile inflammetur, & tota abeat in oleum. Et hinc Camphora non immerito calida in tertio gradu vocanda.

Nec sequitur, quòd porrò objicit, quò calor major, eò odor acutior. Verum enim hoc est in quibusdam, non in omnibus. In aliquibus, ut antea dictum, odor non nisi in resolutione percipitur. Simile de ferro candente huc non quadrat. Quæstio hic est de rebus à naturâ compositis, & calidis, non de iis, quæ arte calefiunt.

Quòd tandem odorem à sapore deducere, & omnem rem sapidam odoratam proclamat insubidum est. Dantur enim res sapidissimæ, & acerrimæ, quæ nihil, vel certè minimum odoris habent. Quanta corrodingi vis,

& acrimonia sit in Arsenico, mercurio sublimato, oleo vitrioli, & aliis mineralibus, item in dracunculo, aro ac similibus, notissimum est, in quibus verò nullus, vel exiguus odor deprehenditur, quâ de re fusiùs agit *Sennertus l. de ens. & diss. l. c.*

3. Quia instar sulphuris facillimè inflammatur, & semel accensa etiam vim aquæ, in quam projecta est, eludit. Argumentum equidem hoc rejicit & irridet *Scaliger exercit. supra citata*, & qui eum sequitur, *Hornicæus*. Verùm sine caussa. Nihil enim accenditur, nisi quod sulphureum, seu bituminosum, ut aliis placet: & quicquid inflammatur, ideò inflammatur, quia sulphureum. Et hinc etiam *Libavius in Comment. Alch. p. 2. l. 2. f. 202.* Camphoram vocat ignem potentialem. *Pix, & resina, veluti Caphura, & alia*, ait, *ardent promptè, sicut sulphur, usque dum perurantur, maxime verò Caphura. Num ideò, quia sulphur, caphura, pix, ignes sunt potentiales, nullaq; humiditate alienâ misti, sed puri?* Neque tamen inflammabilitas, simplicis elementi affectio est, sed corporis misti, quod seu sulphur, seu bitumen, seu pinguedinem, seu oleum appellare velis, per me licet, ait *Sennertus in Paralipomenis*. De nomine, addit, non litigabo, modò de re constet. Inflammabilia verò omnia calida: unde & camphora calidior: quamvis non contra licet concludere, omnia calida esse inflammabilia. Neque enim omne corpus calidum v. g. Salest inflammabile, sed quoddam saltem, puto sulphureum. Quòd verò res quædam, etsi sint sulphureæ, non facilè inflammantur, ideò fit, quia vel densæ, & non raræ, vel quia aliarum partium admistione inflammabilitas impeditur. Ita oleum, sævum, & cera accenduntur, sed non facile, verùm cum ellychnio, quo corpus densius distrahitur, & rarefit: unde etiam copioso oleo affuso flam-

flamma extinguitur; quæ tamen sine oleo esse non potest. Ipsa verò raritas per se inflammationis causa non est. Neq; enim pumex, vel alia multa rara inflammantur. Sed raritas saltem facit, ut res per se inflammabilis faciliùs inflammetur. Ita picea ligna non inflammantur facile recens ab arbore recisa propter admistū adhuc humorem aqueum, exsiccata verò facilè inflammantur.

Galenus eodem argumento ad caliditatem pinguedinis olim est usus 4. de U. P. C. 9. dicens: quæ pinguedo certè quod res calida sit, dignoscitur sensu ipso utentibus eâ nobis vice olei; indicat autem id non minimum, quòd facile in flammam transmutetur, tanquam ad flammæ naturam proximè accedat: nihil enim frigidum promptè comburitur. Idem repetit l. 3. de temperam. c. 5. Verbi gratia si oleum calidum est, non id inde spectabitur, quòd glutinosum, aut pallidum, aut leve est, sed quid facile inflammatur? id namque illi erat calidum esse potestate, quod celeriter in energiâ calidum mutatur.

Quidam *Serapionem* l. simpl. c. 374. sequuti, Caphuræ largioris proventus augurium esse dicunt, si frequentibus fugetris cœlū corusceret, ac crebro tonitru constrepat. Hoc licet *Garcias* fabulosum putet, nullum tamen dubium, quin caphura tanquam materia sulphurea à calore solari in aërem elevata, ac cum aliis sulphureis, ac nitrosis exhalationibus in nubibus unita fulguris vehementioris ac crebrioris sit author.

4. *Saporem habet amaricantem.* Jam verò juxta commune axioma; omnia amara sunt calida. Ergò & Camphora. *Helmentius* Caphuram piperis saporem habere dicit. Unde etiam è pipere adjecto quasi nutrita conservatur, nec tam facile consumitur. Licet quidem non tam accuratè gustu piper reddat, manifestè tamen ei sapor aromaticus,

cus, *Salâ & Matthiolo* testibus, inesse videtur, haut obscurus insiti caloris index.

5. Quia summa partium tenuitate prædita est: unde instar spiritus vini fortissimi spontè evanescit, ac in auras avolat, nisi probè in thecis recondatur, & in loco frigido fervetur.

Testatur hoc *Angelus Sala in hydraologia c. 13. Capphura*, ait, in classe sulphureorum propter puritatem, candorem, & penetrandi vim jure principatum obtinet, & æquè citò, ac spiritus vini accessu caloris, ne dicam ignis, in auras evolat. Paulò pòst addit: Neque satis admirari queo ejus ingenium, quod adeò aëreum, ac subtile, ut nisi singulari industriâ condatur, se ipsam exhalando interficiat. Id quod certè non leve caliditatis argumentum est.

6. Potentissimè totum corpus penetrat, quòd ipsum quoque fit ob partium tenuitatem, & insitum calorem. Quæ enim frigida, potius incrassant, densant, nec tam facilè ac subitò penetrant.

7. Tota potest sublimari, & hinc videtur esse sulphur quoddam vegetabile artissimè sale quodam volatili mixtum, adeoq; summè calidum.

8. Quæ multas continent partes frigidas, cum calore quodam mixtas, facile purrescunt, & corrumpuntur. Camphora verò corruptioni minimè est obnoxia, sed, nisi evaporet, diutissime integra ac salva servari potest. Id quod ipsum quoque excellentis caloris indicium est.

9. Effectus in multis caliditatem probat: sudorem enim movet, putredini resistit, ac res, quibus admiscetur, à putredine præservat, quæ omnia non frigiditatis, sed caliditatis sunt indicia. Quòd verò in multis affectibus refrigerandi potestatem obtineant, istud non per se, sed per accidens solùm, ut capite sequenti dicetur, præstat.

10. Solvitur caphura solum in spiritu vini, & oleis cuscunq; generis. At nihil radicaliter solvitur, nisi à non-nihil simili. Sic Sulphur non solvitur in aquâ forti, vel in aquâ Regis fortissimâ, sed oleis tantum, utpotè Sulphuris naturam æmulantibus. E contrario metalla solvuntur non oleis, sed spiritibus salinis ceu magis affinibus. Et hinc quoque quum caphura non nisi oleis & spiritibus sulphureis, ac calidis solvatur, ipsa quoque naturæ erit sulphureæ, multumq; caloris in recessu habebit.

Caphura quidem, si cum aqua forti infundatur, leniq; calore digeratur, etiam solvitur, ac instar olei supernatat. Verum si ab igne removeatur, olii formam amittit, iterumq; coagulatur. Ideò ista solutio non est radicalis, sed superficialia quasi. Partes salinæ volatiles videntur aliquid facere ad istam solutionem. Verum quum sint pauciores, & arctissimè cum partibus sulphureis unitæ, ut non commodè segregari queant, solutio quoque per spiritus salinos radicaliter fieri nequit. Quod verò resinæ, eaq; quæ è bituminum sunt censu, plerumque aliquid salis volatiliss in recessu habeant, testatur manifestè succinum, terebinthina, aliaq; similia. Difficulus quidem Sal volatile ab hisce separatur, & seorsim in conspectum prodit, nisi cautè operationem instituas. Si miscetur cum oleis, ea reddit rubicunda, ut chimix peritis notum.

CAPUT NONUM

QVA RATIONE CAPHURA SÆPIUS EFFECTUM PRÆ- STET FRIGIDUM, EX- PLANAT.

Quamvis autem Camphora suâ naturâ sit calida, sæpius tamen in usu medico effectum præstat frigidum: re-
vera

vera enim, ut ait *Garcias*, & alii, æstum febrilem, oculorum inflammationes, erisypelata, dolores capitis ab æstu ortos, aliaq; symptomata calida, ut supra cap. 5. dictum, mitigat, & sic manifestè refrigerat. Quomodo autem istud fiat, & quâ ratione Camphora suâ naturâ calida refrigerare queat, nondum satis videtur constare.

Etenim quòd quidam, ut *Manardus*, Camphoram constituent duplicem *legitimam*, & *factitiam*, hancque calidam, illam verò frigidam statuunt, nihil est. Unica sanè est Camphora, differtque solum ratione loci, ac depurandi modo, ut supra ostensum.

Quòd porrò ratione diversarum partium calefaciat, ac refrigeret, ut vult *Renodeus*, & *Zacutus*, demonstrari nequit. In Rhabarbaro quidem, cinamomo, malo citrio, & in vegetabilibus quam plurimis possumus diversas qualitates, ut vim laxandi, & astringendi, calefaciendi, ac refrigerandi, & similes ante oculos ponere. In Camphorâ verò diversas partes, quæ quidem contrarias habeant qualitates, ostendere nullo modo possumus: tota enim sublimatur, totaq; abit in oleum sulphureum, ac inflammabile. Et licet quædam particulæ salinæ volatiles videantur admixtæ, eæ tamen itidem sunt calidæ.

Quod quasi Mercurialis sit naturæ, ac cum calidis calefaciat, cum frigidis verò refrigeret caphura; ut vult *Crato*, æquè dubium, quùm solam cum exterius tum interius datam refrigerandi virtute pollere, experientia confirmet.

Alii aliis rationibus refrigerandi potestatem eruere, ac stabilire allaborant.

Ita *Quercetanus* refrigerandi vim sulphuri narcotico camphoræ tribuit.

Helmontius in tractatu de medicamentorum potestate absten.

abstrusiores rationem in medium profert: Cadaver humanum, ait, languidâ morte extinctum, etsi juxta ignem vehementer tepesceret, tamen tactui videtur esse frigidissimum, adeo ut manus vix queant inde dudum post recalescere. Idq; sanè non fit, generatâ in nobis qualitate, quæ frigus nominatur: quæ scilicet in sui contemplatione nostrum calorem totidem punctis superet, ut tanti frigoris excessum imprimat. Sed potius eò, quod vitalis spiritus, cadaver pertimescens à manu recedat. Pariter namque Camphora piperis saporem gerens, & opium amarum refrigerare dicuntur, quatenus Archéum subigunt, aut fugant. Quo pacto etiam Blas febrile, idem numero frigus primò, ac dein calorem in Archéo suscitatur.

Paracelsus. tandem l. 4. & 5. Camphoram effectum frigidum vapores coagulando torporemq; membro inferendo præstare existimat. *Libro 2. de gradibus & compositionibus* aliter sentit, & dicit, Camphoram ex qualitatibus elementaribus frigiditatem habere, sed in substantiâ suarum primarum calidam manere. Alibi dicit, eam in caliditatem abire præparatione, seu resolutione in oleum.

Verum enim verò nec hæ rationes explent animum sciendi cupidum. Si enim vis narcotica in Camphorâ, *Quercetani* decreto, esset, spiritus animales torpidiores reddere ac somnum quoque inducere debebat: quum tamen contrarium ipsa experientia ante oculos ponat, & vigiliæ potius largiore Camphoræ usu promoveantur.

Vim paregoricam quidem admittimus: lenit enim dolores in inflammationibus adhibita, sed eâ ratione solum per accidens somni causa est, quatenus nimirum obstacula removet, non autem per se, ut opium, & vera narcotica effectum suum præstant. Somnum quidem, verba

E

sunt

sunt *Garcia*, inducit, foris, aut intus exigua quantitate usurpata. Si quis verò sapius odoretur, & naribus adhibeat, cerebrum exsiccat, & vigilias creat.

A verò maximè alienum, Camphoram Archéum subigere, vel fugare, ut vult *Helmontius*. Si res enim ita se haberet, Camphora in peste, & febribus malignis non esset remedium satis tutum: isti enim morbi non requirunt prostermentia Archéum, sed potius roborantia, & restau-
rantia.

Tandem æquè dubium est, Camphoram coagulando vel vapores, vel humores, & torporem membris inferendo refrigerare, ut voluit *Paracelsus*. Hoc enim esset vi narcoticâ agere. Verùm quod ea in Camphora locum non habeat, antea fuit dictum.

Existimamus autem, Camphoram effectum in corporibus nostris præstare frigidum, partim obstructions in venis, & arteriis aperiendo; partim salia volatilia sylvestria vaporibus, sulphureis, ac æstuantibus scatentia imbibendo, & præcipitando.

Obstructio si fit in parte quadam, sanguis subsistit, nec commodè ex arteriis ad venas penetrare potest, unde effervesceat, intemperiem calidâ partium, inflammationes, dolores aliâq; symptomata excitat, ut in pleuritide aliarûq; partium inflammationibus fieri solet. Ethinc si in principio pleuritidis convenientia aperiencia discutientia, humoresq; acidos ac sulphureos præcipitantia adhibeantur, inflammatio sopitur, doloresq; senescunt. Ita *Helmontius* l. de pleuritide furente gloriatur, quod si pulverem de virgâ cervi, vel tauri, vel cruorem hirci ritè collectum ac præparatum, vel succum eichorii sylvestris tanquam gemina in eo affectu præcipitantia adhibeamus, citò sine omni sanguinis detractione sanatio præstari queat.

Nullum

Nullum dubium, quin simili modo Camphora cum aperiendo, tum discutiendo, & præcipitando virtutem suam exferat, & refrigerium cum exterius tum interius præstet.

Sennertus l. i. med. Pract. c. i. propter similitudinem quandam caphuram calidos vapores evocare, vel discutere, & sic per accidens refrigerare autumat: Camphora ait, etsi vulgo frigida esse statuatur, tamen doctissimi hodie Medici rei evidentiam edocti, quique inflammationem, partium tenuitatem, odorem, saporem considerarunt, calidam esse rectè statuerunt. Maximè enim inflammabilis est camphora, partiumque summam tenuitate prædita, sapore acri, odore maximè penetrante, vigilias inducit: quæ omnia caliditatis argumenta sunt. Quibus omnibus persuasi ad intemperiem capitis refrigerandam nonnulli planè ineptam censent, veteresque de alio succo, vel gummi loquutos putant: alii verò in capitis intemperie calidam corrigendam ideo saltem adhiberi putarunt, ut partium tenuitate reliquis medicamentis viam muniat. Verum probabilius est, ratione similitudinis calidos vapores evocare: Sicuti combustis non frigida, sed calida, refrigeratis tempore hyberno membris, non calida, sed nix, & aqua frigida adhibentur, eadem de causa. Imò illam ipsam ob causam etiam humida humiditates è corpore evocare valent, sicut cochlearum caro extra applicata ex intimis quoque corporis partibus humores evocat, ut *Galenus l. de simpl. medic. fac.* docet, & experientia id testatur.

Angelus Sala in hydræoblogia c. 13. huc inclinare videtur: Aromaticæ, ait, odoratæ, ac subtilissimæ substantiæ ratione Camphoram cum calidis potius, quam frigidis cognationem habere rectè statuitur. Nec obstat effectus externas inflammationes sedandi: simile enim simile attrahere, experientia, ac ratio probat: siquidem

materia per penetrantem, attrahentem, & digerentem, facultatem consumpta tumorem, & inflammationem cessare manifestum est, imò internos etiam ardores vi suâ diaphoreticâ, & putrefactionem horum coercente, ut plura hujusmodi remedia temperamento calida, dissipare potest.

Hac ratione Camphora Spiritui Theriacali, mixturæ simplici, aliisque compositionibus nupta quid in febris partiumq; inflammationibus præstet, ipsa experientia manifestum.

CAPUT DECIMUM AN CAMPHORA SIT HUMIDA, VEL SICCA, INQUIRIT.

CAmphoram humidam esse, *Rhases* contendit. Verum humidam eam constituere, quum facile flammam concipiat, & tota conburatur, facile etiam sponte consumatur, & evanescat, videtur contra omnem rationem.

Verius eam *Avicenna*, ac *Serapio*, quos sequuntur alii quam plurimi, siccam in tertio gradu esse dicunt. Tantam ejus siccitatem esse putat *Cardanus*, ut semen exsiccet, & sterilitatem inducat: quod tamen potius Virtuti specificæ, quam siccitati tribuendum esse videtur.

Simili modo *Goclenius in Loimograph.* malè Camphoram in putredine omni arcendâ, ac venenosis halitibus profligandis solâ siccandi vi operari autumat, quum & ibi ad occultam qualitatem alexiteriam magis respectiendum esse videatur.

Calida erga & sicca Camphora meritò statuitur, quum sit sulphura facile inflammetur, & in destillatione nullum vel parum liquoris fundat, sed integra sublimetur,

tur, vel tandem tota in oleum abeat. Occultæ tamen qualitates in morbis malignis, venenoq; extinguendo non sunt secludendæ.

CAPUT UNDECIMUM PRÆPARATIONES CAM- PHORÆ DELINEAT.

CAmphora, ait, *Angelus Sala*, propter substantiæ puritatem multâ præparatione non indiget, potestq; dari in substantiâ, in formâ pulveris, aut liquoribus appropriatis soluta, aut mixturis cordialibus, & alexiteriis addita.

Notandum autem, Camphoram pulverisaturus mortarium, ac pistillum prius oleo amygdalarum dulcium, vel papaveris illinet, vel prius aliquot amygdalas dulces in mortario contundat, aut earum oleo quodammodo maderat, & ita minus adhærebit faciliusq; in pulverem abibit.

Vel Recip. *amygdal. dulc. ex corticatarum, & incisarum num. iiij.*

Sacchari cantialbi 3j.

Camphoræ 3℥.

M. F. in mortario pulvis.

Si pulveres, quibus misceri debet, in ipsâ contusione addantur, res melius succedet. Ejusmodi autem pulveres cum Camphorâ mixti non diutius reponendi, Camphora enim sic paucorum dierum decursu, imprimis æstate evanescet.

Quidam ne nimis refrigeret, Camphoram corrigunt adjectâ ambrâ, aut moscho, & ne obsit cruditas, affundunt oleum violarum, teste *Heurnio*.

Alii, ut vis penetrandi exaltetur, & commodius Camphura assumi queat, eam solvunt in spiritu vini, & ita in pe-

Re propinant, cujus solutionis meminit Zuvingerus in epistola 264. à Scholzio edita.

Quercetanus l. de medicor. spagyr præpar. p. 117. hanc solutionem cum S. V. vocat *essentiam Camphoræ*.

Idem in Pharmacop. restituta p. 734. *essentiam Camphoræ* extrahit cum spiritu vini tartarificato.

Possset etiam talis extractio fieri:

Recip. Tinctura ♀ 3vj.

extr. rad. ononid. 3℥.

Camphora 3j.

M. Dirigere, & extrahe.

S. *Essentia Camphoræ Nephritica.*

Majori autem cum fructu solvitur in spiritu Theriacali, qui deinde miscetur cum spiritu Vitrioli, & tartari, vocaturq; mixtura simplex, sive mixtura *Andernaci*, qui l. de novâ ac veteri medicinâ part: 2. pag. 557. eam descripsit, estque talis:

Primò quidem spiritus Theriacalis ita paratur:

Recip. Spiritus vini rectificati 3x.

Theriaca Androm: 3v.

myrrha rubra 3ij℥.

croci orient. 3℥.

Notandum, spiritum Theriacalem habebis elegantiore, ac præstantiore, si loco spiritus vini simplicis, sumas spiritum baccarum Juniperi, florum sambuci, scordii, Angelicæ, vel Zedoariæ.

Omnia ita indantur cucurbitæ erectæ, impositoque alembico, in quo Camphoræ 3ij ponantur, clausisq; exactè juncturis stent in balneo per dies quatuor, ut nihil, vel parum destillet, postea lento igne primùm, hinc fortiore destillentur, spiritusque, qui exstillavit, materiæ residuæ, iterum

iterum affundatur, dirigendoq; & destillando labor hic tertiâ vice repetatur.

Recip. *hujus Spiritus Theriacalis* p. v.

Sp. ☿ bene rectificati p. iiii.

Sp. ☉ p. j.

F. Mixtura.

Hujus tamen compositionis non primus est author *Andernacus*, ut quidam putant; sed *Paracelsus*, qui t. 7. c. 8. *de Vitriolo* p. 189. & 190. expressis eandem compositionem proponit. Eo autem in loco *Paracelsus* haudquaquam spiritum Vitrioli communem, prout in officinis prostat, sumit; sed spiritum Vitrioli striatum aliquoties de calcinatione abstractum; vel imbibit ☉ S. V. & deinde instituit destillationem, ac sæpius repetitam cohobationem.

Hunc spiritum ☉ miscet cum spiritu Theriacali camphorato, & *Sp. ☿* rectificato, laudatque egregie in gravissimis affectibus.

Hiscæ spiritibus summè volatilibus Camphoræ vis augetur, & exaltatur, & fit compositum totum corpus potentissimè penetrans, obstructions reserans, circulationem sanguinis promovens, spiritus cum vitales, tum animales recreans, laudabilesque effectus quamplurimos, de quibus in sequenti capite dicetur, post se relinquens.

Loco dicti spiritus Vitrioli etiam addi potest spiritus ☉ philosophicus, spiritus Salis striatus, ac bene depuratus, vel etiam spiritus trium mineralium.

Huc mixturæ ita paratæ si sociatur extractum galegæ, scordii, centaurii min. cardui benedicti, angelicæ, valerianæ, saffras, ligni sancti, vel similium, elegantem tincturam, seu Elixir Bezoarticum habebimus, ut

Recip.

Recip. *Mistura simplicis ritè parata* ℞j.

Extracti galega.

valeriana

fl. pœon. an. zij vel ziiij.

Digere calore lenissimo per noctem, ac deinceps in vitro benè munito in loco frigido ad usum repone.

Vel. Recip. *Sp. Theriacal. Camph. p. v.*

♀ benè rectif. p. iij.

trium mineral. p. i.

Extr. fl. papar. rhead. ℥i.

M. Digere.

S. Tinctura antipleuritica.

Pro usu diverso etiam sala volatilia possunt admisceri, à quibus vis aperiendi exaltabitur.

Non desunt, qui Camphoram in aceto solvunt, ejusque cochl. j. in peste sumendam svadent, cum ut ætus internus extinguatur, tum ut malignitati obviam eatur.

Gelatinæ Cornu Cervi, qui eam miscere tentabit, eum felicioris curationis spes haud decollabit.

Vel Recip. *gelat. C. C. cum aceto destill. parat. ℥iiij.*

succi berber. depur. ℥j.

Camph. in sp. Ther. solut. ℥i.

M. Dosis cochl. j. in aqua Bezoartica quadam.

Acetum Bezoarticum Camphoratum, quod aëris infectioni resistit, Angelus Sala in tractat. de peste proponit:

Recip. *Aceti vini potentiss.*

Succi citri Hispan. an. Mens. ij.

Destilla in B. M. & collectâ fere mediâ parte phlegmatis sumatur liquor remanens in cucurbitâ, qui magis efficax & virtuosus est, cui infundantur, ut

Recip.

Recip. *Carlina, Vincetox.*

Valerian. Zedoar.

Angel. Cort. exter. citr.

Herb. scarl. Dictamni Cret.

Absinth. Rom.

Flor. rosar. rubr.

Fr. myrtill.

Cinam. electiss.

Santal. odorif. an. ʒj.

Sp. Δ rectif. ʒiij.

Camph. ʒij.

Vitro bene clauso [quod ultra dimidium repletum non sit] ut nihil exspirare possit, omnia in B. M. macerentur per 40. horas, & postea liquor coletur cum expressione, qui ad usum asservetur.

Acetum hoc Bezoarticum Camphorat. duobus modis usurpatur, primò quotidie matutino tempore parum naribus, temporibus, atq; pulsibus illinatur: deinde secū gestetur sæpiusq; odore percipiatur, quod fieri potest phiolâ vitreâ parvâ, cui sit osculum amplum, in quâ particula spongiæ sit immissa, quod obducatur postea membranâ foraminibus parvis pertusâ, per quæ contentum acetum transudet, cui usui pomum aureum, argenteum [sed deauratum] eburneum, vel ligneum, foraminibus pertusum cum spongiâ commodum etiam inservire potest.

Alii solvunt Caphuram in oleo amygdalarum dulcium, & deinceps de soluto aliquot guttulas in variis affectibus in convenientibus vehiculis offerunt.

Hartmannus in Praxi Chim. pag. 430. sequenti modo solvit:

F

Recip.

Rec. Camphoræ q. v.

Olei amygdalarum dulcium ad eminentiam trium digitorum.

Digere per octo dies. Deinde affunde S. V. rectificatum ad eminentiam trium digitorum, stent iterum per octiduum, & tum S. V. à Camphorâ abstrahere.

Commodius ita solvi potest cum dicto oleo, ut:

Recip. Camphoræ. ℥i.

Olei amygdal. dulc. ℥vj.

Digere calore leni, donec Camphora sit soluta, adde spiritus vini cum croco orientali, bene tincti ℥iij. vel ℥iiij. Spiritum vini leni calore abstrahere, ut remaneat tinctura croci in oleo amygdal. dule: Camphorato.

S. Essentia Camphoræ alexiteria.

Citius fit solutio, si oleum baccarum Juniperi, terobinthinæ cypriæ, vel simile sumatur, Vel

Recip. Ol. baccarum Juniperi ℥ij.

Citri ℥ss.

succini albi ℥ij.

angelica ℥j.

Camphoræ ℥ij. vel ℥iiij.

F. l. a. solutio in balneo.

Adde extracti Zedoaria liquidæ

angelica an. ℥j.

croci ℥ss.

Iterum digere, ac serva pro usu.

S. Essentia Camphoræ alexiteria composita.

Cum aliis oleis ad varios quoque affectus frigidos potest solvi, ut:

Recip.

Recip. Olei carvi ℥j.

aurant. ℥℥.

faniculi ℥℥.

mentha ℥℥.

Camphora ℥j.

M. Digere, donec solvatur.

S. Essentia Camphora anticolica.

Item Recip. Olei myrrha ℥j.

succini ℥℥.

melissa

savina an ℥j.

Camphora ℥j.

M. Digere & solve.

S. Essentia Camphora uterina.

Alii ut vires Camphoræ exaltent, eam in oleum per se destillatione mutant, *Keslerus Cent. 4. 66.* modum ita proponit.

Recip. Camphoræ q. v. include eam in cucurbitâ, cui impone aliam inversam, & juncturis benè munitis institue sublimationem in cineribus leni igne. Si maximam partem Camphora in superiorem inversam sublimata fuerit, eam invertete, & colloca in cineribus, iterum sublima, & inversionem toties repete, donec Camphura per se abeat in oleum.

Alii ut operationem citius, ac felicius absolvant, aliquid retinaculi loco, ne nimirum Camphoratam subito integra elevetur, addunt

Ut Recip. Camphora ℥v.

argilla albisima

vel boli armena

vel pumicis pulveris. ℥xv.

Misce, & in mortario ad 10. vel 12. horas diligenter

contunde, donec Camphora non amplius appareat. Tum affusâ aquâ rosarum fiant globuli, quos in umbrâ exsiccâ, destilla per Retortam, ac oleum per vesicam rectificâ. *Hartmannus* destillatum miscet cum S. V. part. iij. destillat per alembicum igne leni, & sic cum S. V. oleum elevatur, quod separandum.

Alii etiam addunt loco argillæ terram sigillatam. Ossa calcinata, vel cornu cervi calcinatum etiam substitui potest.

Nota, si quæ pars Camphoræ in primâ destillatione integra ascendat, ista denuò cum novâ argillâ, vel aliâ materia miscenda, & tam diu destillanda, donec quoque in oleum abeat.

Keslerus etiam hunc modum proponit:

Recip. Camphoræ

Olei $\frac{7}{8}$ per deliquium facti

Talci pulveris. an. q. v.

Destilla per Retortam, & habebis tres diversorum colorum instar iridis liquores, quos separa.

Vel Recip. Camphoræ ℥iij.

Spiritus vini ℔j.

Spiritum vini tam diu abstrahere, donec Camphora nigredinem induere incipiat, tum eam misce cum argillâ & destilla per Retortam, & habebis oleum: quem modum idem *Keslerus* habet.

Vel Recip. Camphoræ s. q. misce cum bolo, vel terrâ sigillatâ, destilla per Retortam in arena; & ascendet Camphora instar butyri, quam sume, misce cum tartaro calcinato, vel cum Sale tartari, vel cum Sale absinthii p. ij. adde Sp. V. ad eminentiam trium digitorum, destilla per alembicum in balneo. Spiritum vini Camphorâ imprægnatum, misce cum aquâ, & separabitur de eâ oleum Camphoræ,

phoræ, quod supernatabit. Materiæ in cucurbitâ relictæ affunde alium S. V. destilla, ut antea, donec omnis Camphora in oleum mutata sit, quod rectifica.

Rhunrath hanc methodum docet:

Recip. *Camphoræ* ℥iij.

℔l. *communis* ℥ij.

♀ *calcinati* ℥iij.

M. tere, adde *lactis* q. s.

F. massa:

Digere lenissimo igne ad 3. dies, tum adde vini Malvatici ℥iij. Fecum vini opt. cochl. j. Destilla in cucurbitâ per arenam, cohiba aliquoties, & tandem habebis oleum.

Alii Camphoram destillaturi miscent eam cum oleo nucum, pinguedine gallinæ, oleo amygdalarum dulcium, vel Terebinthinæ, addunt bolum, & demum destillationem instituunt.

Hartmannus alio modo laborem instituit, ac oleum amygdalarum dulcium addit:

Recip. *Salis absynth.* ℥jss.

Camphoræ ℥jss.

Ol. amygdal. dulci. ℥iij.

Misce, diligenter digere per biduum calore leni, destilla per retortam, destillato iterum salis absinthii ℥jss. admisce, ut quantum de pondere amissum sit, restituatur, digestionem, & destillationem, ut antea, repete, & habebis oleum perfectum.

Idem p. 431. Recip. *Camphoræ subtilis.*

pulverisat. ℥jss.

Spiritus Terebinth.

vel. ol. amygdal. dulc. ℥ij.

℔l. *Absinthii* ℥iiss.

M. Digere, ac demum per Retortam destilla. In fine recipiens amoveatur, ne destillatum empyreuma concipiat. Hoc peracto ignis ita regatur, ut Sal absinthii in Retortâ à foetore sufficienter repurgetur, & simul calcinetur. Huic Sali oleum primò destillatum affunde, diligenter commisce, & in aliâ retortâ oleum per destillationem abstrahere, Sal verò iterum calcinetur, & ita à foetore repurgetur, & hæc omnia, tertiâ vice repetantur. Tandem in hoc adhuc butyroso oleo fragmenta tegulæ ignitæ, ollæ apertæ injecta extinguantur, olla verò statim post infusum super tegulas oleum optimè cooperiatur, & ultimò omnium ita per retortam igne lento destilletur: sequetur oleum clarum, quod autem à phlegmate, si quod adsit, segregandum.

Alii miscent eam cum Saccharo, ac destillationem cohobationemque aliquoties in cineribus, vel arena instituunt.

Nonnulli Camphoram in ovo ad duritiem cocto, & adhuc calente solvunt in oleum, qui modus ita instituendus: Ovum adhuc calens difsecant, ac vitello rejecto cavitatem camphorâ replent, iterum conjungunt, cum filo muniunt, ac in cellâ, vase subjecto, suspendunt, & ita oleum per deliquium exstillat. Sed hoc oleum tractu temporis iterum in camphoram mutatur. Præstabit itaque hoc oleum cum terrâ sigillatâ miscere, per retortam destillare, ac aliquoties cohobare, ubi feliciori successu habebis oleum.

Hartmannus etiam ita per expressionem oleum Camphoræ parat; ut: Recip. ovorum quotquot vis ad duritiem coctorum, vitella eximantur, æqualis proportio Camphoræ addatur, hæc mixta contundantur, deinde in mortario agitentur, destillatorio vitreo cum alembico cœco injiciantur, in B. collocentur, coquantur, postea exem-

pta facculo ex panno è lana injiciantur, dum adhuc calent, exprimantur, extillabit oleum, cui affundatur S. V. ut oleum supernatet.

Vel Recip. Camphoræ q. v. pulverisata vitro injiciatur, pani adhuc calenti imponatur, panesq; calido obstruatur, & habebis oleum.

Ita etiam quidam Camphoram solvunt in aquâ forti, cui ceu oleum supernatat, quamdiu calet; quando autem vitrum ab igne removetur, oleum istud iterum in Camphoram mutatur, molliorem tamen, quam antea, quæ si deinde misceatur cum terta sigillatâ, facilius in oleum verum abibit. *Paracelsus* hoc oleum S. V. digerendum, & demum destillandum jubet.

Hartmannus hanc operationem in suâ Practicâ Chimiatriâ commendat.

Solve Camphoram in spiritu epileptico ex vitriolo, & urinâ puerorum leni calore, & Camphora elevabitur in formâ olei ad superficiem. Hoc seorsim collige, & cum terra sigillatâ sicca, & paucis aceto forma globulos, destilla, ex arenâ per retortam, & prodibit spiritus, seu oleum Camphoræ valde fugax.

Modus optimus quoque est, si Camphora solvatur in Balsamo vitæ Anhaltino, misceatur cum bolo, & destilletur per retortam.

Quidam arcani loco habent modum sequentem. Nimirum cucurbitam è lunâ finâ conficiendam curant, in quam in fundo ignitam Camphoram per vices injiciunt, & statim alembicum superimponunt, & sic dicunt, eam citius olei formam acquisituram.

Licet rubedo in oleo Camphoræ à Sale volatili dependere videatur, & innoxia sit, quidam tamen modum, quo albescat, ac pellucidafiat, ostendunt.

Primò quidem albescit confusione cum aquâ calicâ, & succussione clausis foraminibus invase ventricosò ad eam comparato, aut gutto, *Libavius in Syntagm. arcan, chim. l. 6. c. 5.*

Albescit etiam hoc oleum, si super talcum calcinatum fundatur, ac per biduum maceretur. *Sennertus in Institut.*

Tinctura Camphoræ Paracelsus meminit, quæ fieri debeat digerendo in suum liquorem cum vino vitæ.

BALSAMUM CAMPHORATUM NON EST OMITTENDUM.

Recip. Ol. sem. citr. per expressionem extract.

Cera flava an. ʒj.

Cera in oleo cirri solvatur subjectis cineribus calidis, postea remotis ab igne, & instar unguenti refrigeratis adjungantur primo sequentia.

Gelatina citri, vel succi citri condensati ʒj.

Ol. citri destill.

angelica.

absynthii an ʒss.

thymi.

rosmarini.

Caryophyll. an. ʒj.

Camphoræ subtiliter pulverisatæ, vel in dictis oleis dissolutæ gr. xx. M. Balsami hujus usus est in peste, ut quotidie matutino tempore nares, tempora, ac pulsus eo illinantur, insigne enim est præservatorium ab aurâ pestilenti veneno infecta, ut habet *Angelus Sala in tractatu de Peste p. 433.*

CAPUT DUODECIMUM

VIM CAMPHORÆ DIGESTIVAM EXAMINAT.

QUOD Camphoræ usus in multis rebus, etiam in ipsis cibis in Regionibus orientalibus sit, testatur *Garcias*. Istud hætenus imitati fuere *Europæi*: nullus enim fere morbus est, in quo non Caphuræ vires tentarint. De singulis ordine.

VIS DIGESTIVA

in Camphora est peculiaris, quæ humorum bilioforum æstum mitigat, Salinorum volatiliūq; acrimoniam obtundit, ac præcipitat, obstructionsq; si quæ concurrunt, simul aperit. Imò propter insignem penetrandi virtutem etiam locum habet in temperaturis phlegmaticis, ac melancholicis. Et hinc mistura simplex *Paracelsi*, de quâ capite antecedente fuit actum, à multis non solum propter alia ingredientia, sed imprimis quoque propter Camphoram additam pro Digestivo universali habetur, potestq; summo cum fructu dari cum ante tum post purgantia, cum in morborum curatione, tum præservatione ab iis.

Species diatrion Santalon Nicolai Myrepsi sunt camphorata, digeruntq; humores calidos, salinos, ac acres:

Recip. Trium Santalorum an. ʒij. ʒi.

Rhabarbari,

Spodii ex ebore,

Succi glycyrrhica,

Sem. Portulacæ an. ʒij.

Amyli,

gummi Arabici

Tragacanthæ

Sem. 4. frigidor. maj.

intybi seu scariola an. ℥iiij.

Camphora ℥j.

Violarum ℥ss.

Rosarum ℥iiij. & 3 iij.

M. D.

Latificans Galeni falso Galeno attributum, quum potius Nicolai præpositi sit compositio, Camphoram recipit, digeritque humores frigidos in ventriculo, & hypochondriis. P. A.

**CAPUT DECIMUM TERTIUM
VIRTUTEM ALEXIPHARMA-
MACAM ET ANTIFEBRILEM CA-
PHURÆ RECENSET.**

VIS ALEXIPHARMA CA imprimis hinc eminet.

Johannes Cratol. de peste ait: plurimum potest Camphora cum paucâ theriacâ, vel Mithridatio, sed ne ultra granatريا dentur.

Idem ibidem, Camphora curativum singulare est in peste, si tempestivè adhibeatur, ait.

Idem in epistol. 103. apud Scholziū Camphoram omnia composita in peste excellere affirmat.

In epistola 234. in peste buboniâ vel cum carbunculis nihil melius usu Camphoræ esse confirmat.

Hoc Cratonis Electuarium Camphoratum Sennertus officax esse dicit:

Recip. Scordii ℥iiij.

tomentill. dictamni albi,

Zedoar: gentiana,

angos

angelica, caryophyllat. an. 3j.

Croci,

Camphoræ an. 3s.

Pulverisentur asperganturq; aquâ Carduibenedicti, in quâ dissolutæ fuerint Theriacæ 3j. & cum s. q. sirupi de succo Carduibenedicti *F. Electuarium.*

Zuvingerus in epistola 264. à Scholzio editâ : Camphoram cum spiritu vini solutam quidam in peste maximi faciunt.

Fernelius l. 5. meth. c. 2^o. Camphora malignos vapores præsertim calidos exstinguit, ab hisq; sensuum exsolutionem reparat.

Mindererus de peste c. 15. nostris laudibus insigniter meritò celebranda venit Camphora, non mirabile modò, sed & forte, ac efficax pestis alexiterium, siquidem hæc assumpta interno nostro calore mox ignita, & in corporis meditullio quasi flagrans, conquinatos spiritus, eosq; tetro miasmate pollutos, aut inspiratos, ac circa præcordia hærentes exurit, & sicco planè igneoq; calore pervadens, partim dissipat ac expellit, partim combustione absumit, partim verò corrigit & emendat, Proinde Camphoram inter fortissima pestis alexiteria non immeritò reposuerim.

Andreas Libavius p. 3. singularium l. 5. cap. 1. ex Aëtio, ut succinum ita & Camphoram in peste profligandâ, putredine ac venenis arcendis plurimum valere, testatur.

Hildanus l. de gangr. & Sphacelo: Camphora inter fortissima alexiteria non immeritò à viris doctis numeratur: putredini enim mirum in modum resistit. Quapropter non solum vapores, qui ex corrupto, ex putrefacto membro versus cor ascendunt, repellit, verum etiam maximum calorem partium internarum temperat.

Angelus Sala in hydraeologia cap. 13. idem attestatur:
 Caphura in foro medico non infimum obtinet locum, & ad
 composita cordialia ac antidota plurimo est in usu. Pau-
 lō post addit: Virtutes ejus sunt insignes contra malignas,
 ac pestilentes febres, & potest cum insigni fructu, vel in for-
 mâ pulveris, aut liquoribus appropriatis soluta mixturis
 cordialibus, & alexiteriis addi.

*Idem in tractatu de Peste p. 458. sequens Diaphoretici-
 cum pestilentiale camphoratum proponit:*

Recip. Gran. Juniperi recent. lbij.

fol. Dictami Cret.

Scordii montani Cret.

Rad. angel.

Cort. Citr. exsiccata: an. ℞j.

aq. vitæ simpl. poc. viij.

aq. Comm. poc. iiij.

*Destilla per vesicam, donec materia spirituosâ omnis
 separata sit, tum adde,*

Rad. Carlinæ ℥iiij.

Vincetox:

Zedoar. an. ℥jss.

Succ. Veronicæ condensatâ

Croci anglici an ℥ss.

Camphoræ ℥j.

*Digerantur in Balneo M. in vitro benè clauso, ne
 quid spirituum exhalet, per quatrimum, sed nota, quod vi-
 trum capax esse debeat, quò vapores ascendentes circulen-
 tur, & vicissim super materiam descendant. Elapso hoc
 tempore, & balneo refrigerato per inclinationem liquor
 infusus separetur, & superstes materia exprimatur, quan-
 tum*

tum fieri potest, & finaliter ad 3xxiv. adjunge Sir. papav.
rhæad. ʒviij. & Sp. Ol. rectific. g. xl.

Quercetanus in Pestis alexicaco multum quoc; tribuit
Camphoræ, variisque compositionibus eam immiscet.

Celebre etiam est ad pestem Electuarium de ovo Imperatoris Maximiliani, cui quoque ob singularem vim alexiteriam Camphora additur. Descriptio videatur apud

Quercetanus in pestis Alexicaco p. 321.

Sennertus l. de curatione pestilentia c. 6. suo quoq; testimonio hinc Camphoræ vim alexipharmacam confirmat: Quò majorem veneni vim esse animadvertimus, ait, eò efficaciora, & quæ præsentissimas vires habeant, medicamenta eligenda sunt; quo in genere excellunt aquæ, & Spiritus destillati, quæ mox in totum corpus penetrant, pestilentiq; veneno se opponunt. Facit idem Camphora, quæ reliquorum medicamentorum quasi vehiculum est. Non magnâ tamen ejus copiâ opusest, sed duo, vel tria grana sufficere possunt.

Hartmannus in Praxi Chimiatriâ mirè oleum Camphoræ ad pestem deprædicat: à quo, ait, ego hanc descriptionem habeo, is Noribergæ ejus olei ʒi. pro 30. florenis pestis tempore vendidit, quotidie in multis probavit, sancteq; jurabat, se catenis vinci, vitamque ipsam amittere velle, si quis peste correptus hujus olei guttulas 4. vel 5. usurpans non liberetur. Est etiam præservativum contra hunc ipsum morbum mane ad guttam unicam in quocunque liquore sumptum.

Martinus Pansa in 3. consil. antipestilent. quest. 24. Camphora, inquit, propter odorem acutum præservat à putredine, quo foetorem corporis internum quasi extrahit, ac depellit. Quapropter quilibet Medicus Camphoram in suis antidotis contra pestem libenter uti debet.

Augenius l. 3. de peste cap. 8. Camphora sicca, & inflammabilis malignos vapores extinguit, & Spiritus exsolutos reparat.

Fumanellus l. de peste c. 5. hoc habet: Camphora posita in peste salutaris est, & si quis quotidie eam biberit, resistit, ne quis peste afficiatur.

Johannes Jacobus Weckerus in antidotario speciali l. 1. Sect. 17. de gummi, & resinis: Camphora corpora à putredine præservat, Proinde commodè antidotis admiscetur, quæ contra venena, venenatorum animalium ictum, & pestilentes affectus conficiuntur.

Johannes Poppius libr. de usu medicam: Chemic: Camphoram dissolve in aceto, hujusque cochlear unum fume, exstinguetur inde ardor, seu æstus internus malignus à pestis veneno caussatus, & excitatus.

Confectio Liberantis, ut & Pulvis rubeus Cæsaris contra Pestem in P. A. Camphoram habent admistam, & ideo in peste ac febribus malignis valde commendantur.

Goclenius in Loimograph: hanc virtutem Camphoræ in peste, & venenosis morbis à solâ siccitate ejus dependere autumat, verba ejus sunt: Camphoram in putredine omni arcendâ, & venenosis halitibus arcendis non postremum obtinere locum ob exsiccandi virtutem verisimile est.

Verum si sola siccandi vis hoc præstare posset, alia remedia, in quibus vis siccandi magis conspicua, idem quoque effectum darent. Quamobrem præter qualitates manifestas omnino etiam vis alexipharmaca Camphoræ concedenda videtur.

Quod occulti quid in Camphora lateat, confirmare videtur *Jordanus libr. de eo, quod divinum est in morbis. c. 30.* ubi Camphoram etiam in morbis à veneneficio ortis commendat.

Non

Non autem solum Camphora cruda, verum etiam soluta in S. V. aceto, & similibus in peste, febribus malignis, & venenis aliis prodest. Palmam obtinet mixtura simplex Paracelsi, Tinctura Bezoartica, essentia alexiteria camphorata simplex, & composita supra delineata, & alia composita.

Imò Camphora non solum interiùs data vim alexipharmacam habet, verum etiam exteriùs adhibita eandem exferit. Unde *Quercetanus*, *Rulandus Capellutius Medicus Parmensis* aliq; eam non solum epithematibus cordialibus cephalicis, hepaticis, aliisque, verum etiam in peste admiscunt.

Conradus Khunrath affirmat Camphoram vim ad venena extrahenda majorem esse, si exteriùs applicetur, quam si internè assumatur, imò solum ejus odorem & fumum serpentes aliq; animalia venenata fugare.

Angelus Sala ad cordis anxietatem in peste hoc usus est epithemata, ut:

Rec. Fl: calendula

rosar. rubrar.

borrag. exsiccata.

fol. melisse

Santal. citrini

ligni aloës

Corc. extern. citr. an. ʒij.

Camphora ʒj.

M. F. Pulvis subtilis.

Hic pulvis cum bombace comprehendatur in sacculis ex sindone rubro paratis, & interpassatis æqualiter, postea cum aceto rosaceo, & succo citri aspergatur, & regioni cordis paululum calefaciendo per vices applicetur, semper exsiccato uno sacculo vicissim altero imposito, idque tam

tamdiu continuando, quamdiu id ipsum necessarium videbitur.

Eadem mixtura naribus quoque pro virium restauratione adhibenda.

EMPLASTRIS

etiam Camphora ad venenum è carbunculis pestilentialibus extrahendum, & discutiendum admiscetur. *Angelus Sala* hoc habet:

Recip. *Picis navalis.*

resina pini.

gummi ammoniaci depurati,

cera virgin. an. ʒjʒ.

Asphalti ʒj.

mellis ad nigredinem adusti, & pulverisati ʒʒ.

Camphora in oleo succini soluta. ʒj.

M. F: Emplastrum,

quod linteo ad usum extendatur.

IN FEBRIBUS MALIGNIS, ARDENTIBUS, AC PETECHIALIBUS

Mixturæ simplicis Camphoratae, vel Tincturæ Bezoarticae in tempore adhibitæ vires sunt egregiæ.

Mesue suos Trochiscos de Camphora hic commendat, ut: Recip. *Rosarum rubrar ʒiiij.*

sacchari albi.

manna an. ʒiiij.

santali citrini ʒiij.

glycyrrhiza.

spodii an. ʒij.

sem. 4. frig. maj.

Gummi Arabici.

Gummi Arabici.

Tragacanthi.

Nardi Indica.

Croci an. ʒj.

Ligni aloës, amyli,

Cardamomi major.

Camphoræ an. ʒij.

Cum mucilagine sem: psylli extracta cum aq. rosar. formentur Throchisci.

Oleum Camphoræ in febribus pestilentibus, ardentibus, ac continuis laudet *Veckerus in antidotario.*

Nicolaus Myrepsus sect. 1. cap. 213. Species diatrion Santalon Camphorâ imprægnatas ad febres biliosas, viscerum inflammationem, & omnem intemperiem calidam posteritati reliquit, quarum compositio supra fuit tradita.

Confectio de hyacyntho Camphoram continet, & a morbis pestiferis præservare dicitur.

Essentiam Camphoræ alexiteriam supra propositam in febribus proficuum esse, confirmat *Schröderus in Pharmacop.*

In omni febre Camphoræ oleum ex usu esse, tradit *Keslerus cent. 4. operat. Chemicar.*

Oleum aranearum Mindereri Camphoram recipit, & hinc efficax in febribus malignis, ac petechialibus, si arteriis, ac cordis regioni adhibeatur: venenum enim evocare creditur. Videatur *Pharmacop. August. Zwölfferi.*

VARIOLARUM AC MORBIL- LORUM

Expulsionem egregiè juvat *mixtura simplex camphorata* *Paracelsi.*

Essentia Camphoræ alexiteria suâ hic non destituitur laude.

Pulvis rubeus Pannonicus cum Camphorâ apud Augustanos in variolis & morbillis cum in curatione, tum in præservatione valdè commendatur.

Cicatrices in facie à variolis relictæ carne facilius replentur, si aschiæ præcis axungia Camphorâ nonnihil temperatâ illinantur.

Rhunrath in medullâ destillatoria eadem virtute oleum Camphoræ pollere testatur.

CAPUT DECIMUM QUARTUM VIRTUTEM CAMPHORÆ IN VARIIS CAPITIS AFFE- CTIBUS OSTENDIT.

IN quamplurimis capitis affectibus Camphoræ virtus est excellens.

IN CADUCO sive **EPILEPSIA**, Camphoram quidem noxiam esse, *Crato l. i. consil. 28.* dicit; *Paracelsus* tamen *libro de morbis amentium*, eam virtutem vapores epilepticos coagulandi habere, tradit. Miris etiam laudibus in caduco extollit mixturam simplicem camphorâ imprægnatam.

Lazarus Riverius in praxi medicâ cap. 5. eandem mixturam simplicem in epilepsiâ commendat.

Quercetanus in tetrade gravissimorum totius capitis affectuum. c. 16. aquæ suæ epilepticæ Camphoram admiscet, quàm Sulphure mitigativo scateat. Hujus generis sulphur, ait, mitigando, sedando, extinguendoq; tanto fulminis ardori in cerebri nostri cælo furenti, & insultus hos epilepsiæ sulphureos jaculanti, optimum, ac congruentissimum est.

Hartmannus in Praxi Chimiatrie a suo Laudano Antiepileptico Camphorato magnam vim tribuit, quod tale est:

Recip. Laudani nostri ex Sulphure \odot facti 3j.
Olei Camphoræ 3ss.

M. & habebis Laudanum præstantissimum, cujus usus tam in paroxysmo, quam ad curationem extra paroxysmum dosi sæpius reiteratâ, præmissis universalibus.

Oleum etiam per se datum ad puerorum epilepsias multum valere p. 476. affirmat.

Sennertus in paroxysmo epileptico exterius liminentis naribus adhibendis Camphoram miscet, ut:

Recip. extracti ruta \mathfrak{z} ij.

Castorei \mathfrak{z} j.

ol. destill. ruta.

Succini.

majoran. an. gr. iij.

Camphoræ gr. v.

Theriaca antiq. 3ss.

M. F. Linimentum.

IN MANIA

Paracelsus oleum Camphoræ mirè extollit, ejusque simile non reperiri affirmat, si ad 3j. cum olei musci vel moschi 3j. una vice propinetur, dicitq; operationem fieri coagulando materiam mania, ceu aqua in glaciem coaguletur. Suadet præterea, ut idem oleum fronti, ac temporibus illinatur.

Khunrath idem oleum in mania laudat.

Lazarus Riverius in mania sequens epithema camphoratum præscribit:

H

2

Recip.

Recip. *aqu. nymph.* ℥j.

Salis Prunella ʒj.

Camphora ʒj.

M. & cum linteis duplicatis admove repi-
dē syncipiti.

IN PHRENITIDE

In principio pro aperiendis in cerebro obstructionibus, discutientisq; vaporibus locum habere potest mistura simplex camphorata, mixta quidem cum essentia florum papaveris rhæados. Oleum Caphuræ hic quoque proficuum esse, putat *Khunrath*.

Exterius *Penotus* sequens epithema laudat:

Recip. *moschi* gr. xij.

Camphora gr. xv.

aqu. rosar. rubr. cum tinctura Santal. ru-
bri imprægn. ʒxx.

M. Madefiant lintea duplicata in hoc liquore, & capiti derafo omnibus futuris applicentur repida.

Lazarus Riverius sequentia epithemata camphorata præscribit.

Recip. *aqua rosarum* ʒiiij.

borragin.

bugloß.

acetos. an. ʒij.

aceti vini albi ʒss.

pulv. trium Santal. ʒjss.

spodii ʒss.

ligni aloes ʒss.

croci gr. viij.

M. F. Epithema cordi applican-
dum.

Recip.

Recip. *aq. lactuc.*

rosar. an. ℥iij.

endivia.

portulac. an. ℥ij.

aceti rosacei, ℥j.

santali albi.

rubri.

spodii an. ℥j.

Camphora, spica nardi

an. gr. vj.

pulv. diarrhod. abbad. ℥ij.

M. F. Epithema hepatis adhibendum.

Recip. *Santali citrini*

flor. rosar. nymph. an. ℥j.

Camphora ℥ss.

Includantur in vase angusti orificii cum aqua rosarum, & supra ignem ebulliant, vaporque naribus excipiat.

VERTIGO

In Camphorâ quoque medelam non ignobilem invenit. Quum enim vertiginis, & epilepsiæ ratione vaporum ferre causæ sint eadem, & Camphora suas vires in epilepsiâ habeat, in vertigine quoque non sine fructu exhiberi potest.

In tali casu non semel cum laudabili effectu, præmissis universalibus mixturam simplicem camphoratam dedimus.

Hartmannus in praxi Chimiatriæ, p. 430. oleum

Camphoræ in vertigine laudat.

Spiritus Theriacalis camphoratus in ore detentur, & illitus temporibus, ac vertici, roborat cerebrum, ac digestionem vaporum juvare potest.

IN APOPLEXIA.

Sal volatile C. C. item cranii humani mixtum cum mixtura simplici camphoratâ admirandas exserit vires, modò clysteres fortiores, venæsectionem, ac alia universalialia prius administraveris.

IN DOLORE CAPITIS

Camphora multis modis ex usu est.

Ex hypochondriis si vapores ascendunt, à Camphorâ præcipitantur, partimq; discutuntur.

Caput, si per essentiam laborat, mixtura simplex camphorata suâ non carebit efficacîâ.

Essentia Camphoræ alexiteria, ut & oleum Camphoræ per se paratum egregias in hoc symptomate habent vires.

Exteriùs adhibita miram efficaciam præstare solet.

Fernelius l. 5. Therapeut. c. 17. Caphura capitis ardorem, cephalalgiam ab æstu naribus admota, aut cum santalis, & aquâ rosarum stillatitiâ in frontis, ac temporum fortu adhibita mitigat.

Nicolaus Piso l. 1. de cognosc. & curand. morb. cap. 6. Camphoram cum aquâ rosaceâ sæpiùs odoratam cephalalgiam lenire tradit.

Veckerus in antidot. l. 1. Camphora illita capitis dolores mulcet.

Sennertus l. 1. med. pract. c. 1. in cephalalgia ab intemperie capitis calidâ, Caphuram quoque in aquâ rosarum solvendam, & gossypio, vel spongiolâ sæpiùs naribus admovendam svadet. Vel

Recip. Santal. citrin.

flor. rosar.

nymph. an. ʒi.

Camphoræ ʒss.

Afun.

Affundatur in vase angusti orificiū aqua rosarum, & supra ignem ebulliant, vaporq; naribus excipiatur.

Angelus Sala ad dolorem capitis cum æstu, delirio, & vigiliis in tract. de peste fronti sequens cataplasma camphoratum adhibendum monet, ut:

Recip. Fl. Sambuci exsicc. nymph.

rosar. rubrar.

Hordei mundi an. ʒss.

Succini albi ʒiij.

Croci Anglici ʒi.

Camphoræ.

Opii Thebaici an. ʒss.

℞. Pulvis subtilissimus. Deinde addantur

Olei Nymphae.

Amygdal. amar. an. ʒvj.

aceti sambucini

aq. rosar. opt. an. q. s.

Coque in formam Cataplasmatidis, applica.

Hildanus l. de Sphacelo ad capitis dolorem, & vigilias, temporibus, & fronti sequens linimentum caphuratum, sæpius adhibendum præscribit:

Recip. Ol. rosarum.

nenuphar. an. ʒss.

Caphuræ.

Opii dissoluti in aq. beton. an. gr. vj.

M. F. Linimentum.

Mindererus quoque testatur, quod caphura extrinsecus fronti embrochis, spleniis, & perfusionibus adhibita semper in cephalalgia plurimum prodesse visa fuerit.

Khunrath in Cephalalgia solvit Camphoram in spiritu vini rectificato, addit albumen ovi, aquæ, vel aceti rosarum

rum cochlearia viij. applicandamq; cum mundis linteolis jubet.

Spiritus Theriacalem camphoratum sæpius cum fructu in dolore capitis temporibus, & vertici illinivimus. Si croci tinctura sit admixta, majores experire vires. Vel potest crocus integer hoc spiritu irrorari, & temporibus applicari.

Camphora in Spiritu liliorum convallium soluta easdem obtinet vires.

IN SPASMO

Camphoræ oleum suppetias ferre *Keslerus* tradit.

IN MELANCHOLIA.

Camphora non omni caret fructu: moderatè enim data vapores tetros, ex hypochondriis ascendentes, præcipit, imò teste *Avicennâ*, lætificando, & roborando partes operatur.

Nicolai Præpositi compositio *Pleres Archonticon* dicta in P. A. camphoram recipit, tristibus, melancholicis, ut & memoriâ laborantibus plurimum prodesse dicitur.

Pulverem pro epithemate cordis camphorâ mixtum Augustani melancholicis, splenicis, tristibus, ac desperantibus succurrere tradunt.

AD ROBORANDOS SENSUS

& virium restaurationem calidis temperaturis commo-
dest, si camphoram in aquâ rosarum solvant, sæpius assu-
mant, naribusque temporibus, ac pulsibus applicent.

Rbunrath:

CATARRHIS AC CORYZÆ

opitulatur oleum camphoræ. *Rbunrath.*

SOMNUM INDUCIT

Camphora foris, aut intus exigua quantitate adhibita.

Garcias.

Oleum

Oleum Camphoræ somnum promovet.

Vei Recip. Camphoram, misce cum ol. rosar. & lacte muliebri. Hoc inunge tempora.

VIGILIAS PROMOVET

Camphora, teste *Avicennâ* l. 2. c. 134.

Garcias autem distinguit, dicitq; camphoram hoc solum præstare, si sæpius odoretur, & naribus adhibeatur: ita enim cerebrum exsiccare.

AD MEMBRA RESOLUTA ET CONTRACTA.

Khunrath hoc habet unguentum camphoratum:

Recip. *Servi* bovini veteris.

Theriaca Venet. an. ℥ s.

Camphora ʒ℥. in S. V. solut.

M. F. Unguentum:

Ægroti membra resoluta in balneo calefiant, leniter fricentur, & deinde hoc unguentum sæpius juncturis adhibeatur.

CAPUT DECIMUM QUINTUM.

CAMPHORÆ USUM IN AFFECTIBUS OCULORUM IN MEDIUM PROFERT.

IN OPHTHALMIA,

Oculorum inflammatione, ac dolore Camphoræ vis *Garcia*, plurimorumque authorum testimonio est nobilitata. Interius potest dari & misceri cum alijs ad sanguinis fervorem attemperandum. Universalia tamen non omit-
tantur.

Ut vinum interdum secundum *Hippocratem* 6. aph. 31. in ophthalmiâ utile, ita quoque sudorifera.

Lazarus Riverius l. 1. observ. 7. feliciter in hoc affectu diaphoreticis est usus. Non semel idem fuimus imitati mixturâ simplici camphoratâ, quæ præmissis purgantibus, ac V. S. fluxionem ad oculos discutit, serumq; salsum, & acre ad cutis peripheriam deducit.

Harmannus in Praxi Chym. ad omnes partium inflammationes oleum camphoræ ad g. iiij. datum laudat.

Excarius in collyriis camphora multis aliis palmam præripit.

Ad calidas oculorum lippitudines collyriis utiliter imponitur Camphora *Veckerus in antidot. l. 1.*

Reinerus Solenander s. 2. consil. medicinal. cons. 8. ad oculi calorem, & dolorem pro viro illustri sequentes trochiscos camphoratos præscribat:

Recip. Gummi Arabici, tragac.

cerussa lot & an. ℥ss.

Lap. calamin. Tut: præp. an. ℥j.

Ⓢ Romani ℥ss. Camphoræ gr. iiij.

Sarcocollæ nutritæ ʒss.

Amyli cort: odor. pulveris. ℥j.

Thuris albi gr. viij.

Cum albumine ovi F. Trochisci.

Horum trochiscorum ocularium recipe ʒ. vel ʒss. liga in syndore vel linteo tenui, injice in vitrum effusis aquis rosar. p. iiij. fœniculi p. j. quantum visum fuerit, tum adde tantillum sacchari canti, & serva pro usu.

Hoc collyrio oculi sæpius laventur.

Felix Platerus in Praxi med. t. 2. c. 4. Sequentia collyria camphorata habet:

Recip. mucilagin. sem: psyllii.

sanugraci an. ʒj.

Tragac. in aq. ros. solut. ʒss.

Album. ovinum. j.

Camphoræ gr. v.

Opii gr. ij. croci gr. j.

M. F. Collyrium.

Vel Rec. *cerussæ lotæ ℥iij.*

amylī ℥ij.

mucilag. sem. Psyllii.

lini, vel fenugraci an. ℥j.

Camphoræ ℥ij.

aq. rosar. ℥ij.

Lactis,

albuminis ovi an. ℥iss.

M. F. Collyrium.

Possunt & gran. vj. opii addi, vel cum decocto papav. aut fol. hyoscyam. dilui. Item circa augmentum croci gr. iij. vel iii. adjici queunt.

Vel Recip. *Tutia præpar. ℥ij.*

Camphoræ. gr. iij.

aq. plantag.

calicum rosarum

Feniculi an. ℥ij.

M. F. Collyrium.

Validius erit, si sumach, vel Lycii ex eo facti ℥i. addatur. In vigore Sacchari canti ℥ss. additur.

Vel Rec. *Sarcocollæ nutritæ ℥iij.*

Tuta præpar. ℥ij.

aloës ℥ss.

Sacchari canti ℥iss.

Caphuræ gr. iij.

Croci gr. iij.

aq. rosarum ℥iij.

M. F. Collyrium in calore, pustulis, ac maculis oculorum applicandum.

In

In prurientibus, & rubicundis oculis.

Recip. Tutia præp. ʒʒ. aloes, sacchari an. ʒv.

Camphora gr. ij.

Vini albi

aq. feniculi an. ʒij.

M. F. Collyrium.

In perseverante diuturnâ epiphorâ, in quâ lacrymarum fluxus, & pruritus cum rubore tantum citra ardorem molestiam præbent, vehementius ficcantibus cum camphorâ utendum, qualia sunt sequentia:

Ut Rec. Lap. hemat.

antimonii lot. i an. ʒj.

Tutia præpar. ʒij.

Cadmia foss. ʒj.

aloës soccotrin. ʒij.

Camphora ʒj.

osium myrobal. combust. ʒʒ.

Vini granati. ʒij.

aq. rosar. ʒiiij.

M. F. Collyrium.

Ut Rec. Vitrioli albi ʒij.

Camphora ʒʒ.

Tutia præp. ʒj.

Sacchari canti ʒij.

F. Pulvis misceatur cum aquis rosar. fenic. verben. Chelidon. cum vino elircicis q. s.

F. Collyrium.

Vel Recip. Vitrioli albi ʒij.

Camphora ʒj.

Tutia præp. ʒij.

Zingib.

Caryophyll. an. ʒʒ.

Pulve.

Pulverisatis adde vini albi veteris, in quo chalybs ignitus extinctus sit ʒij. aq. rosar. chelidon. fenic. an. ʒii.

Coquantur vel macerentur ad usum.

Sennertus in ophthalmiâ hoc habet repellens:
camphoratum.

Rec. mucilagi: sem. psyllij

cydonicum aqv. ros. & plant. an. ʒj.

album ovi benè conquaß. num. ij.

Camph. gr. vj.

Mista oculis instillentur, & linteis mundis imponantur.

Vel Rec. Tutia Alex.

Cerussa an. ʒl.

Camphor. ʒj.

mellis virgin. ʒj.

aq. rosar. ʒvj.

euphras.

fl. cyan.

pap. rhaad. an. ʒl.

fenicul.

M. F. I. a. Collyrium.

Vel Rec. aq. rosar. ʒj.

euphras. ʒl.

tutia prepar.

sies. ulbi sine opio an. ʒl.

Camphora gr. j.

Vel Rec. O albi

tutia preparat. an. ʒj.

Camphora ʒl.

pulverisatæ subtilissime infundantur in aquâ rosarum pro collyrio.

Crollius in Basil. Chim. suo ophthalmico camphoram quoque admiscet, dicitq; quòd ejus usus sit ad omnes oculorum affectiones, inflammationes, lippitudines, nebulas, fistulas, & similes.

Mentionem etiam facit miri & stupendi ophthalmici è caneris & chelidonio, quod si debito artificio & tempore præparetur, oculos ad desperationem læsos virtuosissimè restituat, & omnia eorum vulnera spatio 24. horarū conglutinet. Modus autem parandi suppressitur.

Hadrianus à Minsicht in suo Thesauro, ac Armamentario medico Chimico, putat, hanc compositionem Crollio fuisse ignotam, quam ideò non addiderit, ipse autem eam ita delineat:

Recip. Cancrorum fluviatil: vivorum mense Junio Sole, & Luna in cancro existentibus Num. XXXI.

Et pro pondere horum adde tantum chelidonii cum toto, contunde hæc unâ, quibus adde

Sem. fenic. contusi 3j.

Fabar. marin. præp.

Camphora an. 3s.

Caryophyll.

Aloës hepat.

Tutia præp. an. 3ij.

M. & divide in tres partes, primamq; partem in B. M. destilla, deinde partem alteram immitte cucurbitæ, & destillatam illam à parte primâ affunde rursusq; abstrahere, ut primâ vice, tum tertiam quoque partem infer, & aquas antea destillatas omnes iterum superinfunde, adeoq; tertiâ vice destila. Et sic verè præparata est aqua illa de cancris, & chelidonio famosissima. Qui vult ex fecibus calcinatis salem, potest extrahere, & majoris efficaciar ergò admiscere.

Has de aquâ ophtalmicâ ægris oculis una duæ pluresque

resque guttulæ instillantur, vel illinantur plumâ gallinæ nigra, idq; bis, ter, quaterve quotidie, prout necessitas requirit, & continuandum hoc, donec æger sanitati restituatur.

Runrath hoc habet experimentum camphora permistum.

Recip. *Nihili albi* ℥iij.

cerussa.

camphora an. ℥ss.

mellis virgin. ℥j.

aq. chelidon. maj. ℥vij.

parietar. ℥iij.

M. F. Collyrium.

Vel Recip. Calcis vivæ, & * an. m. cæmenta in crucibulo ad horæ spatium, deinde ex eo fac lixivium cum aq. chelid. maj. filtra per chartam bibulam, stet per noctem in pelvi orichalceâ, & habebis aquam ophthalmicam cæruleam, cui adde camphoræ parum, ac repone pro usu.

Vel Rec. *aqua glycyrrh.*

lactis human. rec. an. ℥ij.

Camphora

croci an. ℥ss.

M. F. Collyrium.

Vel Rec. *Tutia Alexandrina preparat.* ℥ij.

Camphora ℥ss.

vini Malvatici ℔ss.

M. Serva pro usu.

CATAPLASMA camphoratum noctu oculis imponendum *Sennertus* in hunc usum præscribit: ut

Recip. *farinæ triticeæ* ℥ij.

lentium

fabarum an. ℥ss.

terra sigillatæ ℥ij.

rad.

rad. sigill. Salomon. ʒij.

Camphora ʒj.

**Pulverifata misceantur cum aquâ cichorii F. 1. a. Cata-
plasma.**

UNGUENTA Camphoratâ suâ non carent effi-
caciâ *Renodeus in Pharmacopœâ* sequens proponit unguen-
tum ophthalmicum:

Recip. *Boli armena in aqua rosarum lota ʒij.*

lapidis calaminaris in aq. euphr. loti, tutia

preparat. an. ʒij.

margaritarum levigatarum ʒss.

Camphora ʒss.

Opii gr. v.

*Butyri recent: cum aqua plantaginis sæpius
abluti ʒv.*

M. F. f. a. unguentum.

Penotus sequens habet unguentum ophthalmicum
camphoratum.

Recip. *Tutia prepar. ʒijss.*

Camphora ʒij.

viridis æris gr. xij.

Tutiam cum Camphorâ simul contere in mortario,
ac seorsim, omnia verò ad pulveris impalpabilis consisten-
tiam, tum

Recip. *butyri recentis ʒij.*

aq. rosar. ʒij.

Bulliant leviter simul, & ab igne remotis primum tu-
tiam cum Camphorâ, deinde æs viride sensim immisce,
agitato optimè, & in vase vitreo reconde.

F. Unguentum, quod per sericum transcoletur, quo
inunge interiores palpebras, præsertim circa angulos.

Lazarus Riverius in observat. communicatis hoc laudat.

Recip.

Recip. *viridis aris* gr. xij.

Camphora

lapidis calaminaris an. ʒʒ.

tutia præp. ʒʒ.

butyri recentis aquâ rosarum loti ʒij.

M. F. *Unguentum.*

Pharmacopœa Augustana hæc habet unguenta camphorata ophthalmica, ut

Unguentum Nihili ad oculos.

Recip. *Tutia præpar.* ʒʒ.

corall. rubr. præp. matr. perl. an. ʒʒ.

Nihili albi ʒj.

Camphora. ʒj.

Pinguetudinis Porci non salitæ in vino
lotæ lbj.

M. F. *Unguentum.*

Item Rec. *Butyri recentis* ʒiiij.

Cera albiſſimæ ʒj. *liqua & lava ſæpiùs cum*
aqua rosarum & prunorum

Tutia præp. ʒij.

Camphora ʒij.

M. F. *Unguentum.*

EMPLASTRA CAMPHORATA

Felix Platerus in ophthalmiâ inter cætera applicanda ſua-
det: Oculo clauſo ejusmodi remedia, quæ fluxiones co-
hibent, nonnunquam apponantur ſupra palpebras: nam for-
tia aſtringentia in oculum immittere, quùm oculum ex-
aſperarent, qui lævis, & lubricus eſſe debet, minimè tu-
tum, veluti hoc eſt emplaſtrum; ut,

Recip. *boli albi vel rubri pinguis* ʒiiij.

farina hordei ʒʒʒ.

Tragacanth. in aq. myrti vel rosarum solut. 3j.

Camphora 3℥.

Cremoris lactis, [ne induretur siccando]

succi plantag: q. s. ad subigendum.

F. Emplastrum, quod supra pannum dilatarum oculo clauso applicetur.

Vel Rec. *Panis medulla in lacte macerata, & in pulcem contusa, pulpa pomorum dulcium assorum, farina hordei an. 3℥.*

mucilag. sem. psyllii

Fanugrec. an. 3j.

Vitellor ovorum num. ij.

Camphora 3℥.

Croci gr. iij.

Opii gr. ij.

Olei rosacei recentis: vel butyri rec. aut cremoris lactis 3vj.

F. Emplastrum aut Cataplasma.

Hoc Cataplasma imponatur oculo clauso. Sunt, qui fronti potius applicari volunt, & sic quoque dolorem compescere. Interdum & succi permiscantur refrigerantes, ut portulacæ, vel solani, si magnus sit ardor.

Pingua (quod cantelæ loco author addit) oculis alias non sunt utilia, hic tamen adduntur, ne aridum factum medicamentum oculum premat.

Ad Τειχίασιν & PEDICULOS CILIORUM Camphoræ oleum prodesse, *Reslerus Cent. 4. operat. Chemic. meminit.*

Oculos in variolis a symptommatibus periculosis præservat camphora. Testatur hoc *Gregorius Horstius in Epist. medicinal.* Defensionis gratia, ait, cum aliis camphora collyriis ophthalmicis in variolis commodum mixtur

ſcetur, repellendo oculorum inflammationes præcavens,
quod experientiâ propria confirmo.

CAPUT DECIMUM SEXTUM.

**U S U M C A M P H O R Æ I N
A V R I V M N A R I U M, D E N T I V M,
O R I S, E T F A U C I U M A F F E C T I O N I B U S
P E R S E Q U I T U R.**

IN AUDITUS DIFFICULTATE

Prodest, ſi vel camphora ipſa, vel oleum camphoræ goſſypio involutum in aure geratur. Auditum oleum camphoræ roborare *Rhunrath* affirmat.

IN AVRIVM DOLORE.

Solve Camphoram in oleo amygdalarum amararum, & cum goſſypio applica.

IN AVRES SI ANIMALCVLVM QVOD- DAM IRREPSEKIT.

Camphoræ vapor iſtud fugare poterit.

IN NARIUM HÆMORRHAGIA.

Fernelius in Therapeut. l. 5. c. 17. camphoram cum ſantalidis, & aquâ roſarum fronti ac temporibus imponit.

Weckerus in antidotario : Camphora ſanguinem e naribus profluentem ſiſtit aut cum urticæ ſemine immiſſa, aut ex majoris ſedi, & plantaginis ſucco fronti circumlita.

Rhunrath caphuram cum ſucco ſempervivi maj: & plantaginis naribus attrahendam, & oleum interius dandum præcipit.

Hartmannus in Praxi Chimiatr. etiam epithema hepatis regioni imponendum ſuadet ex aq. endiviæ, cichorii, roſarum, nymph. cum fl. roſ. rubr. ſantalo, camphorâ, additis ſem. portul. oxal. cichor. cum pauco aceto.

IN ODONTALGIA

Sotirella Parva à *Minderero* olim magni æstimata, camphoram recipit, & cavernis dentium indita dolores eorundem sopit, ac placat; compositio talis est.

Recip. Olei nucis moschata expr. ʒj.

Opii Thebaici.

Specier. diamb. an. ʒss.

Camphora

Extracti croci an. gr. vj.

Olei caryophyll. destill. q. s.

Redigantur in formam opiatae spissioris.

Crollius in Basil. Chim. hoc habet oleum acinodinum Camphoratum.

Recip. Ol. Caryophyllorum rectif. ʒss.

in quo solve ʒss. Camphora, adde sp. Terebintb. quartâ vice rectificati ʒss.

M. repone ad usum.

Gutta una vel altera denti dolenti eroso cum gossypio indatur ad dolores sopiendos.

Rulandus Cent. 2. Curat. 3. solum camphoræ oleum gossypio excipiebat dentique dolenti applicabat, dicens, hoc omnem dentium dolorem domare & abolere, & ubi alia remedia in cassum fuerint admota, hoc certè juvamento futurum.

Vel. Rec. Olei Heraclin: Rul. ʒj.

camphora ʒss.

caryophyll. ʒss.

M. Applicentur aliquot guttulæ cum gossypio.

Khunrath hoc expertus est in odontalgia cum tumore genarum.

Recip.

Recip. Album ovi, bene agita cum aquâ rosaceâ,
adde aluminis, & camphoræ q. s. misce, applica cum gos-
sypio tumentis genæ.

Alibi oleum camphoræ denti dolenti, & gingivis il-
linendum suadet, mixtum tamen cum ol. Junip. & caryo-
phyllorum.

Vel Rec. rad. pyrethri pulveris. ʒss.
mastic. elect.
opii prepar. an. ʒj.
camphoræ. ʒss.

M. F. Cum oleo myrrhæ per deliquium l. a. in ovo
cocto facto Pilulæ denti dolenti applicandæ.

Oleum Camphoræ cum A. F. paratum in dentium
dolore commodo esse, Schröderus in Pharm. refert.

AD ORIS ULCERA.

Khunrath Camphoram miscet cum aq. rosarum
rubrarum, & plantaginis, & applicat.

AD ORIS ET FAUCIUM ULCERA

Idem: Rec. vini optimi lbij.
aluminis usti.

viridis æris an. ʒj.

Coque in olla vitreatâ ad tertias
adde camphoræ ʒij.

ulcerâ hac aquâ sæpius mundifica.

ORIS FOETOREM.

Corrigit camphora, si mica ejus dentibus conteratur.

Lætificans Nicolai Præpositi camphorâ mistum idem
ab Augustanis præstare dicitur.

AD ANGINAM.

Khunrath: Rec. camphoræ ʒj.

Solve in s. V. cochlear. j.

K

addis

adde aq. parietar.

rosarum.

prunellæ an. ʒj.

crocī gr. iij.

Misce cum aquâ fontanâ frigidâ in scutellâ, imbue linteamina duplicata, & applica in superiore parte thoracis prope collum.

CAPUT DECIMUM SEPTIMUM.

CAMPHORÆ VIRES IN COR- DIS AFFECTIBVS DECLARAT.

PRæter vim alexipharmacam & antifebrilem camphora quoque aliis modis cordi succurrit.

CORDIS DOLOREM.

Oleum camphoræ mitigat, ac tollit, teste *Hartmanno in Praxi Chimiaticâ*. Essentiam Camphoræ alexiteriam hac virtute non destitui credimus.

COR ROBORAT.

Camphora spiritus recreando, ac lætificando. *Avicenna*.

Johannes Neander Bremanus in syntagmate de Med. laude, & origine p. 360. ait: Camphora occultâ vi firmat cor & luce quadam spiritus rigat, ita, ut si cyathus aquæ, in quâ caphura nucis avellanæ magnitudine accensa conflagravit exhibeatur cardiacis, statim liberentur.

Camphora si calor p. n. absit, etiam odore cor reficit, & informa olei datum roborat. *Rhunrath*.

Angelus Sala in tract. de peste testatur, camphoram odorem spirare restorationi cordis & spirituum maximè convenientem.

Keslerus olei camphuræ gutt. j. in vino datam mirè vires recreare confirmat.

Heurnius quoque Camphoram cordi robur conciliare affirmat.

IN SYNCOPE AC ANIMI DELIQUIO

Aqua, in quâ camphora conflagravit, prodest. *Heurnius.*

Oleum Camphoræ animi deliquio medetur. *Hartmannus.*

Confectio de hyacyntho in Pharmacopœa Augustana descripta Camphoram recipit, & in lipothymia non parum conferre dicitur.

Pulvis pro epithemate cordis apud Augustanos camphoram recipit, mira que ejus efficacia in cordis affectibus ejusque palpitatione, syncope, & dejectis prope modum vitulibus spiritibus esse statuitur.

IN CORDIS PALPITATIONE, AC TREMORE

Camphoram efficacem esse, si in cordis regione gestetur, testatur *Kunrath*, qui quoque oleum ejus magni momenti esse dicit.

Vel Rec. camphoram
croci \mathfrak{z} . v.

M. cum butyro non salito, aut unguento pomato, aut oleo rosaceo, ac illuc regionem cordis, ac propina aliquot gut. ol. camph. in aqua borrag. vel bugloss.

Laetificans Galeni in *V. A.* falso *Galeno* ascriptum. [*Galenus* enim Camphoram non novit] ac *Nicolao Præposito* potius tribuendum camphoram recipit, ac in cordis palpitatione plurimum prodesse dicitur.

Vel Rec. olei amygdal. dulc. \mathfrak{z} ij.
citri \mathfrak{z} j.
camphora \mathfrak{z} l.

M. solve, ac serva pro usu.

S. Essen.

S. Essentia Camphoræ cordialis,

Dosis gutt. 4. vel 5. in aquâ rosarum, borrag.
vel bugloss.

CAPUT DECIMUM OCTA- VUM.

CAMPHORÆ VIM IN AFFE- CTIBUS PULMONUM, AC THORA- CIS TRADIT.

IN SANGUINIS SPUTO.

Rondeletius in sputo cruento ab acri materiâ exci-
tato caphuræ scriptulum ex cyatho aquæ de cisternâ cum
modico aceto propinabat.

Heurnius l. 2. meth. ad praxin oleum camphoræ
cum aqua buglossi in simili casu extollit Idem sentit
Khunrath.

Vel Recip. corall. rubr.

margarit. prepar. an. ℥.

gummi Arab.

Tragacanth. ꝑn. ℥.

camphoræ ℥.

M. F. Pulvis.

Dosis ℥j. in decocto, vel aquâ bursæ pastoris, vel
tormentillæ.

In tali casu *Riverius* quicque epithema camphora-
tum hypochondrio dextro admovendum suadet, ut

Recip. aq. rosarum.

plantag.

cichor. an. ℥iiij.

aceti rosacei ℥ij.

pulv.

pulv. elect. diatrion fant: ʒij ʒ.

Camphora ʒj.

M. F. Epithema.

Lumbi etiam, ac spina dorsi illinantur oleo rosaceo, & nymphææ, addendo parum camphoræ.

IN PHTHISI.

Mesua trochiscos suos de camphorâ laudat. Imprimis autem Camphora prodest, si phthisis sit à ruptione vasorum, & spuitione cruentâ.

Oleum Camphoræ in phthisi remedium aptissimum, *Rhynrath.*

Ex usu etiam erit camphora in balsamo sulphuris cum ol. amygdalarum dulcium soluta, imprimis si detur in decocto plantarum antiphthisicarum.

Diatragacanthum frigidum Nicolai camphoram admixtam habet, ac in tabe, cæterisque pulmonum vitiis multum juvat, ut:

Recip. Tragac. candidi ʒij.

gummi Arabici ʒj. ʒj.

amyl ʒss.

glycyrrh. sem. 4. frig. maj. an. ʒij.

papav. albi ʒiij.

Penidiorum ʒiij.

Camphoræ. ʒss.

M. D.

Compositio diarhodon Abbatis in P. A. camphoram quoque recipit, ac in phthisi præscribitur.

Vel Rec. fl. ʒritè parat. ʒi.

hepat. lupi præp. ʒss.

perl. oriental.

corall. præpar. an. ʒj.

L

bolz

boli orientalis.

Camphora. ℥j.

M. Detur in decoctis convenientibus.

IN ASTHMA TE

Keslerus oleum Camphoræ laudat. *Khunrath.* quoq; huic oleo hanc vim tribuit, imprimis si cum oleo fœniculi, vel coriandri misceatur.

Vel Rec. *essentia Camph. alexiter.* ℥i.

Bals. ꝯ cum oleo fœnic. facti ℥i.

El. Benz: ℥ss.

M. D. in vitro.

Dosis gutt. iiij. vel v. in convenienti vehiculo.

Trochisci Alient moschat & Nicolai in P. A. camphoram recipiunt, ac conferunt infantibus, ac puerulis asthmaticis, ac pectoris angustia, vel anhelitus difficultate pressis.

IN TUSSI, FAUCIUM ASPERITATE, ET RAUCEDINE.

Prodest *Diapenidion Nicolai* camphorâ mixtum. Videatur P. A.

Diatragacanthum frigidum, camphorâ temperatum, tussim, ac faucium asperitatem mitigat.

Oleum camphoræ cum oleo saccharino, vel, Sir. violarum in decocto glycyrrhizæ datum suâ non caret virtute,

IN PLEURITIDE, ET PERIPNEV MONIA.

Commendatur *Diapenidion Nicolai* camphorâ permixtum apud Augustanos.

Diatragacanthum frigidum, de quo antea dictum, huc quoque referendum.

Oleum camphoræ laterum inflammationi lenimentum ferre, *Veckerus* in *antidot.* l. 2. scribit.

Khunrath idem oleum cum antimonii oleo mixtum magni momenti in pleuritide esse commemorat.

Magna-

Magnarum virium est Tinctura antipleuritica supra proposita, si detur ad ʒʒ. vel ʒi. in aq. fl. sambuci, vel papav. rhæad.

Angelus Sala exterius quoque ad dolorem laterum camphoram præscribit, ut:

Recip. Mucilag. ex sem. cydon. cum aq. rosar. extr. ʒiiii.

aceti rosar. ʒii.

olei rosar. ʒiʒ.

Boli armen. ʒii.

santalirubr. pulveris ʒi.

Camphora ʒi.

M. hoc duplicatum linteum imbuatur, & tepidè parti affectæ applicetur.

Vel Rec. Rad. alth. lil. alb. an. ʒij.

fol. malv. viol. pariet. an. mʒ.

sem. lini, fœnugr. an. ʒij.

ʒ. chamem. melil. Samb. an. p. j.

Pulverisentur, & cum lacte coquantur ad formam pultis, seu Cataplasomatis, cui adde camphoræ ʒj. Applicetur tepidè.

CAPUT DECIMUM NONUM.

CAMPHORÆ VIRES IN HEPATIS AC LIENIS AFFECTIBUS RIMATUR.

AD INTEMPERIEM HEPATIS AC LIENIS.

Mesua suos trochiscos de camphorâ laudat.

Sylvius l. i. de medicam. simpl. Camphorâ phlegmonis præsertim jecoris juvat.

Weckerus in antidot: Camphora incandescentes inflammationes, imprimis jecoris restituit.

Khunrath Camphora medetur hepatis, ac renum inflammationi.

Trochisci diarhodon Nicolai camphorâ mixti jecinorosis profunt. P. A.

Species diarhodon Abbatis camphoram recipiunt, & jecur roborant.

Hartmannus in Praxi Chym: Oleum camphoræ ad omnes membrorum inflammationes cum exterius, tum interius encomio dignatur.

Exterius quoque in hepatis inflammatione camphora suâ non caret virtute. Ceratum Santalinum Mesuæ, quod camphoram recipit, hîc prodest.

Lazarus Riverius hoc habet Epithema camphoratum.

Rec. aq. Endivie, plantag.

cichorii, rosarum.

acetos. an. ℥iii.

acet. rosar. ℥i.

Pulv. elect. diasantal. ℥iss.

Camphora ℥i.

M. F. Epithema sæpius tepidè hepatis regionii applicandum,

Vel Rec. fol. endiv, cichor.

scariol. plantag.

bugloss, borrag.

ft. nymph. an. mi.

Comarum absinth. mss.

rosarum rubr. pii.

santal. rubr. & citr. an. ℥ii.

Coq. ad ℥iſ. adde aq. roſar. ℥iſ.

Camphoræ ℥i.

M. F. Epithema.

OBSTRUCTIONES HEPATIS Oleum camphoræ liberat, *Keslerus.*

AD ICTERVM

Valent species diarrhodon Abbatis camphora permixta.

Trochisci de camphorâ *Mefua* apud Augustanos profunt.

Mixtura simplex camphorata in decoctis specificis folliculum felleum obstructum referare poterit.

IN HYDROPE.

Khunrath oleo Camphoræ multum tribuit, præmittantur tamen purgantia convenientia.

Keslerus hanc virtutem olei Camphoræ suo testimonio confirmat.

IN SCORBUTO.

Camphora, vel oleum ejus antiscorbuticis mixtum suas ostendit vires.

DOLORES HYPOCHONDRIORUM PUNCTIVOS

Mitigat spiritus Camphoræ per spiritum vini paratus *Khunrath.*

CAPUT VIGESIMUM.

USUM CAMPHORÆ IN AFFECTIBUS VENTRICULI ET INTESTINORUM INDAGAT.

IN INTEMPERIE VENTRICULI CALIDA.

Mefua suos trochiscos de Camphorâ deprædicat.

Ceratum Santalinum Camphoratum regioni ventriculi admotum commodo est.

IN CARDIALGIA.

Quercetanus in Pestis Alex. p. 309. laudat suum Extractum Cardiacum minus, quod Camphoram habet adjunctum.

Oleum Camphoræ quoque præstans in hoc affectu experti fuimus.

IN VOMITU

Camphora naribus frequenter admota, vel illita, atque etiam sumpta cum pauca aquâ rosarum, & tantillo pulveris diamoschi efficax est, teste *Riverio in Praxi med. cap. de vomitu.*

Composito Pleres Archonticon apud Augustanos dicta Camphorâ mixta est, & cibum vomentibus prodesse dicitur.

Trochisci Aliptæ Moschatæ camphorata sunt, & vomitiones à lacte corrupto in infantibus compescunt.

IN SANGUINIS VOMITU.

Rondeletius in consiliis camphoram ad ℥ss. cum oxycrato, vel aq. plantag ʒ iiij. exhibendam tanquam præstantissimum remedium proponit.

Khunrath oleum Camphoræ sanguinem vomenti opem fere dicit.

Riverius in tali casu sequens unguentum Camphoratum applicandum suadet.

Recip. Succi plantag. centumnod. an. ʒiſs.

aceti rosar. ʒi.

Olei omphac. ʒvi.

Bulliant ad succorum consumptionem.

Adde Sangu. dracon.

maslich. cort. granat.

myrtill. an. ℥ii.

Camphoræ ℥i.

M. F. Unguentum.

SITIM.

Extinguit oleum Camphoræ *Rhunrath.*

IN DOLORE COLICO.

Hartmannus in Praxi Chimiatri. oleum Camphoræ prodesse dicit.

Keslerus Cent. 4. Operat Chirurgicar. Calculum suum addit, accandem virtutem huic oleo tribuit.

Essentia Camphoræ anticolica supra cap. ii. delineata ad idem malum efficax. Oleum camphoræ umbilico illitum dolores ventris lenit, *Keslerus.*

Si oleum Camphoræ addideris oleo nucis moschatæ expresso, virtutem experire laudabiliorem.

IN HYPERCATHARSI AC TORMINIBUS VENTRIS

A purgantibus fortioribus, & noxiis, ut esulâ, colocynthide, helleboro, ac similibus *Keslerus l. c.* Oleum camphoræ medelam ferre testatur.

IN DYSENTERIA

Rhunrath oleum camphoræ remedio esse confirmat.

Trochisci Diarhodon Nicolai camphorati in P. A. hic quoque prodesse dicuntur.

IN DIARRHOEA.

Quod camphoræ emolumento sit, testis est *Avicenna 3. l. tract. 2. c. 10.*

LUMBRICOS.

Necat; ac expellit? oleum Caphuræ, *Rhunrath.* Si ejus guttulæ 2. vel 3. cum gutt. 3. Sp. Θ. in aquâ Tanacetum dentur, feliciori cum successu hi hospites diversorio suo ejiciuntur.

AD

AD HÆMORRHOIDES NIMIS FLUENTES.

Recip. Rad. tormentill. serpent ar. an. ʒss.

cinam. galang. caryophyll. an. ʒss.

Pulverisa, & coq. in vino,

adde Camphoræ ʒi.

Bibe de hac mixturâ mane, & vesperi. *Khunrath.*

CAPUT VIGESIMVM PRIMVM.

CAMPHORÆ VIRES IN AFFE-

CTIBUS RENVM, VESICÆ, UTERI AC PARTIUM
GENITALIUM IN MARIBUS PROPERT.

IN INFLAMMATIONE, AC APOSTE-
MATE RENVM.

Oleum Camphoræ excellens remedium. *Khunrath.*

Exterius Emplastrum de sperniolâ camphoratum
in renum rem erit.

Vnguentum camphoratum album, & rubrum
quoque non inutile erit.

IN CALCULO RENVVM.

Quercetanus in Consil. de Nephritide circa finem olei
camphoræ meminit, eique vim calculum pellendi ines-
se affirmat.

Khunrath oleum camphoræ in dolore, & sabulo
renum efficax remedium esse confirmat.

Libavius tom. 1. Syntagm. arcan. Alchym. l. 8. c. 19: &
Keslerus Cent. 4. oparat. Chim. idem attestantur.

IN VULNERIBVS RENVVM.

Oleum Caphuræ opem ferre *Keslerus l. c.* affirmat.

IN ARDORE VRINÆ.

Locum habet idem oleum *Khunrath.* Si oleum a-
mygdalarum dulcium admiscueris, efficacius erit.

IN

IN DYSVRIA.

Prodest oleum camphoræ cum aliquot gutt. Sp. ☉.
 seu spiritus aperitivi *Penati* exhibitum.

IN VESICÆ INFLAMMATIONE.

Oleum Camphoræ suis non destituitur viribus.
Khunrath.

IN VTERI DOLORIBVS.

Oleum Caphuræ remedio esse, *Kellerns* testis est.

IN VTERI PROCIDENTIA.

Philonium Persicum Mesuæ camphora mixtum
 commendatur.

IN NIMIO MENSIVM FLVXV

Oleum Caphuræ convenientissimum remedium est.
Khunrath.

Philonium Persicum Camphoratum ad omnes u-
 teri hæmorrhagias egregiam virtutem habere, *Augusta-*
ni testantur.

IN VTERI SUFFOCATIONE.

Præstantissima est essentia camphoræ alexiteria su-
 pra descripta. Videatur *Tenzelius*, & *Schroderus in Pharm.*

Essentia camphoræ uterina supra descripta ejus-
 dem est efficaciar.

Aqua melissæ vel chamæmeli, in qua camphora ex-
 tincta, eandem obtinet vim. *Aëtius.*

IN FLVORE ALBO.

Oleum Caphuræ datum auxilio est. *Khunrath.* &
Veckerus in antidotar. 1. Vel misce camphoram cum luc-
 cino, quantum cuspidē cultelli capi potest una, pulveri-
 sa, & propina in aquâ nymphæa.

Veckerus.

Caphura ad albas vulvæ fluxiones efficax. *Fernelius*
l. 6. Therapeut. cap. 1.

GONORRHOEAM.

Sistit oleum camphoræ *Khunrath*. Oleum camphoræ sublimatione factum etiam inveteratam gonorrhæam sanat. *Idem*.

Camphora cum succino in aquâ nymphææ data gonorrhæam tollit. *Idem* etiam præstat pubi, seu imò ventri testibus, renibusque illita, quæ tamen antea psyllii seminis spissamento aut omphacio, aut solani succo probè sit macerata *Veckerus in antidot.*

IN PRIAPISMO AC SATYRIASI.

Idem oleum remedio est. *Khunrath*.

CAPUT VIGESIMUM SECUNDUM. AN CAMPHORA VENEREM EXTINGUAT, INQUIRIT.

Camphoram venerem extinguere, testatur *Avicenna* l. 2. tr. 22. c. 133. quando ait: camphora seminaria vasa refrigerat, semen cogit, ac inspissat, & sic abscindit coitum. Quare testibus & lumbis illita veneris stimulos coercet, & extinguit. Huic sententiæ subscribere videmus quam plurimos.

Cardanus camphoram adeò potentem in sopiendâ libidine esse, scribit, ut etiam in sinu virginum gestata juvenes ad venerem reddat impotentes.

Quidam eam solo odore castitatem promovere dicunt. Hinc tritum istud, *Camphora per nares castrat odore mares*.

Vulgus etiam in hujus rei notitiam venit, hinc quidam suis sine castratione saginandis unam atque alteram drachmam camphoræ devorandam offerunt, & ita libidinem extinguunt.

Scaliger exercit. 104. expressis contra dicit: extingui venerem caphurâ ait, esse verum pro certo habemus. Coivit enim validissimè juvenis, qui ipsam in mânu habuit. Cani leporariâ, quæ catuliebat, in potu dedi, in ofsa dedi, in nares dedi, quo refrigeraret, & quotidie collo appendi, in naturam quoque indi jussum est. Frustra omnia: coivit, concepit, peperit.

Verum hoc *Scaligeri* experimentum de cane nihil probare videtur. Non enim sequitur: camphora non potuit venerem extinguere in cane, ergo quoque non poterit in homine. Plurima certè cùm canis, tùm alia bruta innoxie devorant, quæ homo nequit.

Sturnus certè cicutam, coturnix veratrum, ciconia bufones, cervus & pavo vivos serpentes sine ullo detrimento comedunt, sed non item homo. Nimirum, quas vires habent quædam medicamenta in homine, easdem non simili modo habent in hoc, vel illo bruto, & vice versâ. Quod attinet experimentum de juvene, qui camphoram in manu tenens tamen coivit, insufficiens est probatio. Solo enim odore camphoram talem habere effectum, ut quidam voluere, non facile crediderim.

Interius autem in majori dosi datam camphoram castrare appetitum venereum, libidinemque sepelire, *Rhazes l. 4. continent: tr. 3. cap. 11.* exemplo probat: Phlegmaticus quidam vir, sumpsit ter in potu in quindecim diebus aurei pondus sex de camphora, & eâ incisa fuit ipsius luxuries penitus, tamen debilitatus est stomachus ipsius, ita, ut digereretur cibarium ipsius per menses, deinde correpta fuit ipsius complexio, & aliud malum præter hoc non fuit passus, sed deinde curatus est cum calidis.

Qualibet itaque vice sumpsit de camphora aureos duos .i.e. scrupulos octo, ut vult *Zacutus* l. 3. de *med. Princ. hist.* .o..

Camphora itaque solummodo in majori dosi, & aliquoties data venereos coercet stimulos, non autem in minori; quâ potius cor & vires totius corporis roborat, aliasque egregias virtutes possidet.

CAPUT VIGESIMUM TERTIUM.
USUM CAMPHORÆ IN
ARTHRITIDE, DOLORIBUS ARTUUM
 vagis, & erysipelate indicat.

IN ARTHRITIDE ET PODAGRA

Oleum camphoræ datum multum prodest. *Keslerus*.

Si in decocto Chamædryos istud offeras, feliciori eventu curatio beabitur.

SÆVIS MEMBRORVM DOLORIBVS.

è defluxionibus ortis idem oleum medetur. *Khunrad*.

Essentia Camphoræ Alexiteria, ut & mixtura simplex, præmissis prius universalibus secum quæque habere potest.

Externus adhibita Camphora dolores podagricos lenit:

Recip. *Camphoræ* ʒj.

Nitri s.

albuminis oui Num. ij.

S. V. opt. ℥j.

Omnia terendo bene misce, & cum linteo triplicato sæpius applica. *Khunrath*.

Recip. *Pulv. rosar. rubr.* ʒiij.

Mastiches ʒij.

Camphoræ ʒi.

farinæ hordei ℥ss.

Coq in vino albo, continuò agitando, donec inspissetur,
& calidè applicetur. *Riverius. in pr. med. cap. de arthrit.*

Vel Rec. *Emplastrum diapalma ℥ss.*

Camphoræ ʒij.

M. applicetur parti affectæ.

Idem Riverius.

Sennertus in tract. de arthrit. sequens cataplasma in principio tanquam repellens adhibet :

Recip. *aq. sperm. ran. ʒiiij.*

selani.

fi Sambuci

Plantag. an. ʒij.

Camphoræ ʒi.

M. Sæpius applica.

Oleum camphoræ cum Saccharo factum omnes dolores
potenter lenit. *Khunrad.*

ERYSIPELAS.

Fernelius l. 6. c. 1. in Therapent. Camphora phlegmonas, &
erysipelata refrigerando mirè juvat.

Weckerus in antidot. l. 1. p. 383 Camphora ulcerum
inflammationes, & erysipelas extinguit.

Mixtura simplex cum aq. florum Sambuci cum fructu
ad fudoris evocationem dari potest.

EXTERIUS

Inter epithemata camphora non ultimum habet locum.

Sennertus cap. de erysipelate lib. de febribus hoc habet :

Recip. *lixivii facti ex cineribus fagi ℥iiij.*

album. ovorum .iij.

camphoræ ʒij.

M 3

His

His mistis linei panni mundi imbuantur, & in umbrâ exsiccantur, ejusque unus ad ignem calefactus parti applicetur, atque per diem ter, aut quater mutetur.

Quod si admodum urgeat inflammatio, *Gregorius Horstius* sequens imponendum suadet, ut:

Recip. *Olibani, myrrhæ an. ʒ℥.*

Camphoræ ʒij.

Croci ʒ℥.

Aceti

vini an. lbj.

Coque testo vase, in quo postea linteamina humectentur, & apponantur.

Unguentum camphoratum album & rubrum, ut & de liquiritiâ in P. A. cum fructu quoque potest adhiberi.

Trochiscos de Sulphure, & tutiâ Camphora ingreditur, qui erysipelati quoque medentur. P. A.

CAPUT VIGESIMUM QVARTUM. VIRE S CAMPHORÆ IN GUTTA ROSACEA FACIEI AC cutis vitiis aliis depromit.

AD GUTTAM ROSACEAM.

Quidam camphoram cum aquâ liliorum alborum & tiliæ commendant.

Khunrath oleum camphoræ illinendum suadet.

Vel Rec: *aq. lil. alborum.*

flor. fabar.

primulæ veris an. ʒj.

Sacchar. B. ʒ℥.

Camphoræ ʒj.

M. & sæpius applica.

Sennertus l. 5. Med. Pract. p. l. cap. 31. sequentibus a-
quis camphoratis singulares vires tribuit:

Recip. Rad. sigill. salomon. ℥iij.

fl. Sambuci, lil. convul. an. 3vj.

♀ albi ℥is. vini opt. lb iij.

Camphora ℥iij.

Stent in infusione in vitro diebus X. postea destil-
lentur. F. Aqua.

Vel Rec. farina tritici q. v.

lactis caprini lbii.

F. Massa, è qua coquatur panis in furno, qui ite-
rum maceretur in lacte caprino hor: 12.

Postea adde album ovor. num. xx.

Camphora ℥i.

aluminis usti ℥ii.

Destillentur F. Aqua.

Vel Rec. fragorum lbj.

lactis caprini lb ii.

album. ovorum num. xx.

sem. cydon. ℥ii.

camphora ℥ii.

aluminis. ♀ an. ℥ss.

Destillentur F. Aqua.

Vel applicentur mixturæ sequentes:

Recip. ☿ ℥ij. ☉ commun. Camphora an. 3i ss.

Cerussa, lithargyrr. argent. 3ii.

Pulverisata misce diligenter, adde

aq. flor. fabar. rosar.

lilior. albor.

sigilli salomon. an. 3ii.

M. applicetur.

Vel

Vel Rec. *Camphora* ʒi.

*Affunde sensim in mortario agitando ol.
amygdal. dulc. ʒiii.*

*Postea affunde ol. ☿ per deliq. ʒii.
vitell. ovor: num. ii.*

Misce & applica.

Vel Rec. Δ *vivi ʒ thuris elect. ʒiii.*

*myrrha ʒii - Camphora ʒi.
cerussa.*

*Pulverisentur subtilissime, & adde
aq. rosar. ℔i. M.*

Sub introitum in lectum facies eo illinatur, & mane
aquâ infusionis furfurum abluatur.

AD ALIAS FACIEI MACVLAS

Khunrath solvit camphoram in oleo sambucino,
& salarmoniacum in aquâ rosarum, quod sal solutum
iterum exsiccat, & pulverisatum miscet cum camphora
soluta maculasque ita inungit.

NITORE FACIEI.

Circumlititionibus imponitur camphora ad cutis ni-
torem conciliandum. *Veckerus in antidotar l. i. p. 383.*

Camphora cutis nitorem conciliat. *Khunrath*, Aqua
lithargyrii in P. A. camphoram recipit, & est consinetico.

Sennertus l. 5. Med. Pract. p. 3. f. 1. e. 4. camphoram
inter medicamenta Cosmetica refert.

Modum utendi addit; ut:

Recip. *st. Sambuci*

fabarum, part. equal.

Affunde lac caprinum & cola, stent in loco frigido per
cactiduum; postea destillentur. In usu Recipe fabas exco-
riatas, redigantur in pollinem, & aquæ dictæ immer-
gantur;

gantur? hac aquâ postea facies abluatur ac per se exsic-
 cari sinatur. Tandem dissolve camphoram in S. V. & misce
 cuni aquâ sambuci, & aquâ istâ facies abluatur.

LISHENES, ET IMPETIGINEM

Camphora sanat *Rhynrath*.

Vel Recip. *Sulphuris vivi*

camphoræ

Tragacanthi an. ʒi.

Tutæ preparat. ʒss.

Cum infusione tragacanthi ex aquâ rosarum facta q. l.
 F. *Throchisci*.

Qui cum aqua appropriata soluti, & adhibiti sanant
 impetiginem, herpetem, & varia faciei vitia. P. A.

Sennertus l. 5. Med. Pract. p. 1. cap. 30. sequentem a-
quam camphoratam laudat:

Recip. *Sulphuris vivi. ʒi.*

thuris, myrrhe an. ʒii.

Camphoræ ʒi.

Singulis subtilissime tritis adde

borracis ʒj. aq. rosar. ℥ij.

M. destillentur.

Cerdanus hanc habet aquam:

Recip. *Chalcanti ʒiiij.*

Halinitri ʒiiij.

Scobis chalybis ʒj.

Camphoræ ʒss.

M. Destillentur.

Sennertus hoc linimentum camphoratum l. 5. med.
pract. præscribit:

Recip. *lithargyr, acetorosar. dilut.*

rad. lil. alor. an. ʒij.

N

ol. ro-

ol. rosar. ℥ii.

farin. fabar. ℥i.

succi limon. ℥ii.

Camphoræ gr. iiij.

M. F. Linimentum.

AD FISSURAS LABIORUM AC MANUUM

Keslerus oleum camphoræ præscribit.

Vel Rec. *Unguenti Pomati ℥ss.*

ol. vitell. ovor. ℥ss.

Camphoræ ʒj.

M. eoque fissuræ sæpius inungentur.

CAPUT VIGESIMUM QVIN- TUM.

**VIRES CAMPHORÆ IN TU-
MORIBUS EXTERNIS, MACULIS LIVIDIS,
membris contusis, vulneribus, cancro, gangrænâ
ambustis, & similibus ex-
ponit.**

AD TUMORES CALIDOS

A causis internis ortos præstans est emplastrum de
Sperniola camphoratum.

AD SUDAMINA,

Quæ sunt tubercula pruriginosa *Scnnertus l. 5. Med.
Pract. p. 11. cap. 24.* hoc habet linimentum camphoratum:

Recip. *ol. violar.*

rosar. nymph. an. qss.

succi limonum ℥iiij.

litbargyrii ʒj.

Cerussa ʒss.

Camphora ʒi.

Agitentur in mortario.

F. Linimentum.

AD MEMBRA CONTUSA ET MACULAS LIVIDAS.

Oleum *Camphoræ* illitum utile. *Khunrath.*

Essentia *camphoræ alexiteria* supra descripta eadem virtute pollet.

VULNERA RECENTIA.

Oleum *camphoræ* cum A. F. paratum sanat, & absque fili ope conglutinat, modo cum turundis vel emplastris applicetur *Khunrath.*

Ad vulnera recentia ol. *camphoræ* salubre. *Kellerus.*

Emplastrum sticticum *Crollii* *camphoram* recipit, ejusque vires ad omnia vulnera sunt insignes.

Emplastrum nigrum in P. A. à *camphora* quoque suas habet vires, ac idem præstat.

VULNERUM INFLAMMATIONES.

Camphora illita extinguit. *Vecnerus in antidotar. l. i.*

Emplastrum de *sperniolâ camphoratum* in tali casu magnarum est virium.

ULCERIBUS MALIGNIS.

Expurgandis curandisque extrinsecus oleum *camphoræ* cum oleo *caryophyllorum*, aut *baccarum Juniperi* utiliter adhibetur. *Andernacus.*

Prodest hîc quoque unguentum de succis *arantii camphoram* recipiens. P. A.

ULCERA ANTIQVA.

Oleum *camphoræ* purificat, & sanat *Khunrath.*

Ulcera insanabilia, & pustulas lividas idem oleum feliciter sanat. *Hartmannus.*

AD CANCRUM ET ULCERA MANANTIA

ANTIQUA.

Oleum camphoræ cum A. F. paratum generosum remedium *Khunrath*.

IN GANGRÆNA ET SPHACELO

Oleum camphoræ præstantissimum remedium, si linteola eo imbuta imponantur: brevi ita caro emortua separabitur. *Khunrath*.

Augustani hic quoque commendant Unguentum Ægyptiacum compositum magistrale, quod caphuram recipit.

In tali casu Camphora etiam internè locum habet. Testatur hoc *Hyldanus in Obs. Chir.* quando ait: Camphora non solum vapores, qui ex corrupto, & putrefacto membro versus cor ascendunt, repellit; verum etiam maximum illum calorem partium internarum temperat. Sequenti autem modo miscet & adhibet, ut:

Recip. *Theriaca opt.* ʒii.

C. C. usti præp. ʒf.

Simplici do succo citri ʒf.

Trochisc. de Camph. ʒf.

M. Cum aq. cardui benedicti F. Pactiv.

AD VENENOSORUM ANIMALIUM ICTUS.

Commodè antidotis admiscetur, quæ contra venena, & venenosorum animalium ictus conficiuntur. *Weckerus in antidotario*.

AMBUSTIS MEMBRIS.

Imposita camphora nivis frigiditatem refert, & non nihil levaminis ferre solet. *Garcias*.

Oleum camphoræ partibus inflammatis, & ambustis cum fructu imponitur. *Khunrath*.

Sequens unguentum ad ambusta *Khunrath* etiam habet

Recip.

Recip. *Cera alba* ʒf.

ol. olivarum ʒif.

Cerussa ʒif.

Camphora ʒi.

album. ovi ʒif. num. ij.

Ceram & oleum olivarum leni igne solve, cætera deinde admisce sine igne F. Unguentum.

AD CICATRICES A VULNERIBUS RELICTIS.

Recip. *Camphora* p. j.

Sulphuris p. ij.

Contunde, misce cum aqua florum fabarum, & sæpius applica.

Emplastrum griseum de lapide calaminari, ut & unguentum citrium camphoram adjunctam habent ulcera explent, siccant, & cicatrices claudunt.

CARNIS REGENERATIONEM PROMOVET.

Vt caro regeneretur, & ossa denudata iterum tegantur, oleum camphoræ illitum præstat *Kbunrath*.

Ceratum sparadrappum Vigonis camphorâ mixtum in P. A. fluxiones quacunque corporis parte irruentes intercipit, & ad locum affectum devolvi vetat.

AD MEMBRA PERVISTA GELV

Camphora prodest, ut:

Recip. *Pingued. cati* sylv.

Sevi cervini.

olei laurini

cera nova an. ʒf.

Liquefiant, adde

Camphora ʒi in S. V. soluta.

M. F. Unguentum. P. A.

CAPUT VIGESIMUM SEXTUM
CAUTELAS IN CAMPHORA EX-
HIBENDA ADDIT.

ETiam optima medicamenta intempestivè data nocent.
 Quòd hoc ita se habeat, camphora aliàs in omnibus
 fere affectibus utilis attestatur. Ea enim non temerè
 danda.

1. *Quibus ventriculus languet. Crato l. 1. Consiliorum*
 28. ait: Camphoram in imbecillitate ventriculi plurimum
 obesse scimus.

Rhases l. 24. continent, ut capite 22. dictum, hoc at-
 testatur, ubi Plegmaticus quidam lasciviam camphorâ re-
 secturus in ventriculi imbecillitatem occidit, totaque ejus
 complexio mutata fuit.

2. *Quibus Caput debile, cautè quoque caphuram in u-*
 sum trahant. Ea enim crebrius adhibita caput gravat, mo-
 nente *Sennerto l. 1. med. Pract. c. 1.* Imprimis autem, si ca-
 put laborat intemperie calida & sicca, & ubi vigiliæ ur-
 gent, *Camphora*, ait idem *Sennertus l. 1. med. Pract. C. II.*
quia siccatur, & vigilias inducit vel omittatur, vel cautè ad-
hibeatur. Imò Camphora liberalius exterius capiti il-
 lita nervosum genus lædere videtur. Exemplum hac de
 re habemus apud *Ludovicum Hornicæum medicum Franco-*
furtensem ad Manum in Epistola ad Horstium: Fœmina
 quædam, ait, in leprosorio, æstu febrili, circa supremum
 ventrem vehementer agitata vano vanæ aniculæ suasu fa-
 ciem aquâ rosaceâ (si rectè memini) cui bona pars cam-
 phoræ adjecta erat, lavit; quo factò paulò post vocem
 omninò amisit, & tantum non penitus suffocata est.

Quod in magnis capitis & ventriculi doloribus cautè
 camphorâ utendum, monuit quoque *Mindererus.*

Crato l. 1. consol. 28. camphoram in capitis imbecillita-
 te & maximè epilepticis plurimum obesse, scribit,

Et hinc camphora senibus, utpote cerebrum ac nervosum genus debile habentibus, & plerumque ventriculi imbecillitate laborantibus, summâ cum cautione danda.

4. Iis quoque non danda, qui odorem ejus ferre nequeunt, & naturâ averfantur. Novimus matronam nobilem, quæ camphoræ odorem sine animi deliquio tolerare non poterat.

Sennertus l. de pestilentia c. 6. idem monet, quando ait: in camphora, & camphoratis exhibendis naturarum, constitutio consideranda. Qui enim infirmo sunt ventriculo, & capite, aut qui alias camphoram averfantur, iis alia potius, quam camphora medicamenta sunt exhibenda. In tantâ enim medicamentorum copiâ non opus est, nec necessarium, ut uni medicamento astringamur, imò medicamenta variare utile est.

5. *Olfactum camphoram ledere, Bartholinus Cent. 4. hist. 91.* exemplo illustrat: Pharmacopæus Nicopiensis, vir industrius, & artis suæ peritus, Christophorus Heerfard, de se mihi nuper referebat, ait, â nimio camphoræ usu in officinis præparato & contrectato, olfactum sibi prorsus esse læsum ac ablatum, ut sensu hoc necessario carere exinde debuerit, reliquis sensibus ad artis suæ, & vitæ commodum salvis integrisq; Nempe molles sunt nervi olfactorii, facileq; exsiccantur, vel prorsus diffuunt, quod aliàs observatû. Verùm forsitan aliæ fuere causæ, Pharmacopæo ignotæ. Camphoram enim spiritus animales, & vitales potius corroborare, supra fuit demonstratum.

Rhunnrad affirmat, se à perito Chirurgo edoctum esse, camphoram in vulneribus â contusione ortis, ut & ad ambusta minimè convenire, quùm ferè nitri naturam imitetur. Existimamus autem, hoc solummodo verum esse de nimia quantitate camphoræ linimentis, & emplastris additâ, non de mediocri.

Idem dicit, Camphoræ nimium usum nocere re-
& vesicæ, canitiemq; accedere. Unde tandem

7. Notandum, nimiam quantitatem Camphoræ una vi-
ce rarò tutò sumi posse.

CAPUT VIGESIMUM SEPTIMUM.

USUM CAMPHORÆ IN REBUS A- LIIS ADJICIT.

Camphoræ usus in aliis quoq; rebus est frequentissimus.

Quibusdam rebus additur, ut eas à putredine præservet.

Caphura, ait *Levinus Lemnius* lib. 2. de oculis natura mira-
culis cap. 52. aquæ cœlesti commixta, illam à putredine tuetur,
ac præservat odoris fragrantia.

Serpentes ac omnis generis vermes fugat Camphora.
Rhunrad.

Ignibus artificialibus inservit camphora, & quùm alii flā-
mam vel ruffam, vel flavescentem exhibeant, de caphura pa-
rati ignes candidissimam eamque aspectu jucundissimam of-
ferunt.

Ruscellus Lapidem camphoratum ignem frictione, seu
attritione reddentem describit, ut:

Recip. *Storacis calamita,*

Sulphuris, calcis vivæ.

Picis.

Camphoræ an ʒj.

aspalathi ʒiij.

Pulveris, & ponantur in vase terreo optimè clauso ad ignem,
donec in lapidem convertantur, qui panno aliquo fricatus ac-
cenditur, sputo autem extinguitur.

Errata Benevolus lector sic corriget.

P. 1. l. ult. *rimetur* lege *rimemur*. P. 3. 14. *Novis se he* leg. *novisse*. l. 17. *Aca-*
tibus leg. *Arabibus* P. 5. l. 9. *quid* lege *quod*. l. 22. *quia* lege *quæ* P. 7. l. 18. *pro-*
Sera leg. *procera*. Pag. 11. l. 9. *quam* lege *quùm*. P. 14. S. 2. 16. *mollibus* leg.
millibus P. 21. l. 15. *pariter* leg. *partes*. P. 24. l. 5. *tenuitatem* leg. *tenuium*.
P. 19. S. 3. l. 3. *fugetris* lege *fulgetris*. Pag. 34 l. antep. *gemina* lege *genuina*.
P. 53. l. 14. *qua* lege *qui*. Pag. 80. *discutientisque* leg. *discutiendis*.

F I N I S.